

## الختصرات المعتمدة في الهندسة والتكنولوجيا (الإنجليزي - عربي)

الدكتور فاضل حسن احمد  
كلية الهندسة  
جامعة صلاح الدين - اربيل  
الجمهورية العراقية

### — A —

|  |                                    |   |                                     |
|--|------------------------------------|---|-------------------------------------|
| 1 — AA = Arithmetical average =                                  | المتوسط الحسابي                    | 7 — AAr U = Association of Arab universities =                | اتحاد الجامعات العربية              |
| 2 — AAA = American automobile association =                      | الجمعية الامريكية للسيارات         | 8 — AADT = Annual average daily traffic =                     | المعدل اليومي السنوي للمرور         |
| 3 — AAAS = American association for the advancement of science = | الجمعية الامريكية لتقدير العلوم    | 9 — AASHO = American association of state highway officials = | الجمعية الامريكية لموظفي الطرق      |
| 4 — AAE = American association for engineers =                   | جمعية المهندسين الامريكية          | 10 — AAS = Aeronautical standards =                           | معايير الطيران                      |
| 5 — AAR = Against all risks =                                    | ضد جميع الاخطار                    | 11 — AAR = Association of American railroads =                | جمعية السكك الحديدية الامريكية      |
| 6 — AAUP = American association for university professors =      | الجمعية الامريكية لاساتذة الجامعات | 12 — AAA = Antiaircraft artillery =                           | مدفعية مضادة للطائرات               |
|  |                                    | 13 — AAOR = Antiaircraft operations room =                    | غرفة عمليات المدفعية مضادة للطائرات |

|  |  |
|--|--|
| 14 — AASM = Association of American steel manufactures = | 29 — ACV = Air cushions vehicles =   |
| الجمعية الامريكية لصانعي الفواذ                          | مركبات ذات وسادات هوائية   |
| 15 — AA = Approximate absolute temperature =             | 30 — ACM = Association for computing machinery =                           |
| درجة الحرارة المطلقة التقريبية                           | جمعية الماكائن الحسابية  |
| 16 — AB = Air base =                                     | 31 — ACRMA = Air conditioning and refrigerating manufactures association = |
| قاعدة جوية   | جمعية صانعي التكيف والتبريد الهوائي  |
| — AB = Air blast =                                       | 32 — ACS = American chemical society =                                     |
| انفاس موائي  | الجمعية الكيميائية الامريكية   |
| 18 — ABC = After bottom center =                         | 33 — ACSR = Aluminium cable steel — reinforced =                           |
| مركز القعر اللاحق  | سلك الالمنيوم المسلح بالفولاذ  |
| 19 — AB = Anchor bolt =                                  | 34 — ACE = Automatic calculating engine =                                  |
| مسمار تثبيت  | محرك الحاسبة الذاتي  |
| 20 — ABC = Automatic bass compensation =                 | 35 — ACL = Applications control language =                                 |
| تعويض الجهير الذاتي                                      | لغة التحكم على التطبيقات   |
| 21 — ABS = Acrylonitrile butadiene — styrene             | 36 — ACIA = Asynchronous communications interface adapter =                |
|  | مكيف بيني للمواصلات الغير متزامنة  |
| 22 — ABS = Alkylbenzene sulfonate                        | 37 — AC = Alternating Current =  |
|  | تيار متناوب  |
| 23 — AC = Air corps =                                    | 38 — ACI = American concrete institute =                                   |
| السلاح الجوي   | معهد الخرسانة الامريكي   |
| 24 — ACB = Air circuit breaker =                         | 39 — AD = Air depot =  |
| قطاع الدائرة الهوائية                                    | مستودع جوي   |
| 25 — ACM = Air commerce manual =                         | 40 — AD = Air dried =  |
| الكتاب التجاري الجوي                                     | مجفف موائي   |
| 26 — ACTR = Air technical reports =                      | 41 — ADP = Adenosine diphosphate =   |
| التقارير الفنية الجوية                                   | فسفات البرافين الثنائي   |
| 27 — ACV = Alarm check valve =                           | 42 — ADF = Automatic direction finder =                                    |
| صمام انذار لا رجمي                                       | معين الاتجاه الذاتي  |
| 28 — AC = Annual cost =                                  |  |
| الكلفة السنوية   |  |

|   |                          |   |                                   |
|---|--------------------------|---|-----------------------------------|
| 43 — ADF = Alternating double filtration =    | الترشيح المزدوج المتناوب | 58 — AERO = Aero educational research organization =              | منظمة البحوث الجوية               |
| 44 — A/D = Analog-to — digital =              | للناظير الرقمي           | 59 — AF = Air force =   | القوة الجوية                      |
| 45 — ADMA = Abou Dhabi marine area =          | منطقة أبو ظبي البحرية    | 60 — AFS = Airline feed system =                                  | نظام تغذية الخط الجوي             |
| 46 — ADOC = Abu Dhabi oil company =           | شركة زيت أبو ظبي         | 61 — AFP = Alternating flight plan =                              | خطة الطيران المتناوب              |
| 47 — ADPC = Abu Dhabi petroleum company =     | شركة بترول أبو ظبي       | 62 — AF = Audio frequency =                                       | التردد الصوتي                     |
| 48 — ADP = Automatic data processing =        | الاعداد الذاتي للبيانات  | 63 — AFB = Air force base =                                       | قاعدة القوة الجوية                |
| 49 — ADS = Automatic door seal =              | انسداد الباب الذاتي      | 64 — AFNOR = Association Française de normalisation =             | الجمعية الفرنسية للتوحيد التقني   |
| 50 — ADC = Aircraft development corporation = | جمعية تطوير الطائرات     | 65 — AF = Anaerobic filter =                                      | مرشح لا موائي                     |
| 51 — AE = Air escape =                        | مرrob الهواء             | 66 — AFBMA = Anti — friction bearing manufacturer's association = | جمعية صانعي المحمل مقاوم للاحتكاك |
| 52 — AER = After engine room =                | غرفة المحرك اللاحق       | 67 — AFC = Automatic frequency control =                          | التحكم الآلي في التردد            |
| 53 — AE = Agricultural engineer =             | مهندس زراعي              | 68 — AFB = Anti — friction bearing =                              | محمل مقاوم للاحتكاك               |
| 54 — AEC = Atomic energy commission =         | لجنة الطاقة الذرية       | 69 — AFM = Anti — friction metal =                                | معدن مقاوم للاحتكاك               |
| 55 — AEA = Aerial experiment association =    | جمعية التجارب الجوية     | 70 — AFC = Automatic flight control =                             | المراقبة الذاتية للطيران          |
| 56 — AEA = Aircraft engineers association =   | جمعية مهندسي الطائرات    | 71 — AG = Air gunner =  | المدفعية الجوية                   |
| 57 — AEI = Aeronautical engine laboratory =   | مختبر مكائن الطائرات     |   |                                   |

|  |                                       |   |  |
|--|---------------------------------------|---|--|
| 72 — AGG = Automatic gain control =                      | التحكم التذاتي في الكسب               | 85 — AISI = American iron and steel institute =                               | معهد الحديد والفولاذ الامريكي            |
| 73 — AGA = American gas association =                    | جمعية الغاز الامريكية                 | 86 — AIMO = Air mold =  | تشكيل موائي                              |
| 74 — AH = After hatch =                                  | باب، أرضي لاحق                        | 87 — ALB = Assembler language programming =                                   | برمجة لغة المترجم                        |
| 75 — AIA = American institute of architects              | المعهد الامريكي للمهندسين المعماريين  | 88 — ALBA = Aluminium Bahrain =   | بحرين المنيوم                            |
| 76 — AIEE = American institute of electrical engineers = | المعهد الامريكي للمهندسين للكهربائيين | 89 — ALGOZ = Algorithmic oriented language                                    | لغة للتنسيق الخوارزمية                   |
| 77 — AINTRE = Analysing intelligence report =            | تقرير الاستعلامات التحليلي            | 90 — ALECSO = Arab league educational, cultural and scientific organization = | المنظمة العربية للتربية والثقافة والعلوم |
| 78 — AIM = Avalanche induced migration =                 | تقنية النزوح بالتيهور المستحدث        | 91 — ALU = Arithmetic — logic unit =  | وحدة المطلق الحسابي                      |
| 79 — AID = Air inspection directorate =                  | ادارة للتفتيش الجوي                   | 92 — ALSTG = Altimeter setting =  | ضبط مقياس الارتفاع                       |
| 80 — AIP = American institute of physics =               | معهد الفيزياء الامريكي                | 93 — ALP = Ambulance loading post =   |  |
| 81 — AIChE = American institute of chemical engineers =  | معهد المهندسين الكيميائيين الامريكي   | 94 — ALMA = Air line mechanics' association =                                 | جمعية ميكانيكي الخطوط الجوية             |
| 82 — AIME = American institute of mining engineers =     | معهد مهندسي التعدين الامريكي          | 95 — AMAFA = Air, mass, and, front analysis =                                 | تحليل الهواء والكتلة والجبهة             |
| 83 — AISC = American institute of steel construction =   | معهد انشاء، النسولاذ الامريكي         | 96 — AMU = Atomic mass unit =   | وحدة الكتلة الذرية                       |
| 84 — AISE = American iron and steel engineers =          | مهندسي الحديد والفولاذ الامريكيين     | 97 — AMA = Automobile manufacturers association =                             | جمعية صانعي السيارات                     |

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
| 98 — AMA = Acoustical materials association =            | جمعية المواد الصوتية             |
| 99 — AMCA = Air moving and conditioning association =    | جمعية تكييف وحركة الهواء         |
| 100 — AMC = Altitude mixture control =                   | جهاز التحكم الارتفاعي في المخلوط |
| 101 — AM = Ante — meridian =                             | قبل الظهر                        |
| 102 — AMINOIL = American independent oil company =       | شركة الزيت الامريكية المستقلة    |
| 103 — AMS = Aeronautical material specification =        | مواصفات مواد الطائرات            |
| 104 — AMB = Anti — motor boat =                          | زورق بمحرك مضاد                  |
| 105 — AMTB = Anti — motor torpedo boat                   | زورق طوربيد بمحرك مضاد           |
| 106 — AMB = Asbestos mill board =                        | ورق مقوى من الاسبستوس            |
| 107 — AM = Amplitude modulation =                        | تضمين الذروة                     |
| 108 — AMDP = Air member for development and production = | عضو جوي للتطور والانتاج          |
| 109 — AMP = Air member for personnel =                   | عضو جوي للملاءك                  |
| 110 — AMRD = Air member for research and development =   | عضو جوي للبحث والتطوير           |
| 111 — AMSO = Air member for supply and organization =    | عضو جوي للتجهيز والتنظيم         |
| 112 — AMSR = Air member for supply and research =        | عضو جوي للتجهيز والبحث           |
| 113 — AMA = Academy of model aeronautics =               | مجمع نماذج الطائرات              |
| 114 — ANS = American nuclear society                     | الجمعية النووية الامريكية        |
| 115 — AN = Ammonium nitrate =                            | نترات الامونيوم                  |
| 116 — AN = Army — navy =                                 | اسطول القوة البحرية              |
| 117 — ANFO = Ammonium nitrate fuel oil =                 | زيت وقود نترات الامونيوم         |
| 118 — ANSI = American national standards institute =     | معهد القياسات الدولي الامريكي    |
| 119 — AN = Arrival notice =                              | انشعار الوصول                    |
| 120 — ANL = Automatic noise limiter =                    | محظوظ للضوضاء الذاتي             |
| 121 — ANA = Air navigation act =                         | عامل الملاحة الجوية              |
| 122 — AOV = Automatically operated valve =               | صمام تشغيل ذاتي                  |
| 123 — AOC = Arabian oil company =                        | شركة الزيت العربية               |

|  |  |
|--|--|
| 124 — APT = Airport control power =                              | 138 — ARS = American rocket society =                            |
|  | جمعية الصواريخ الامريكية   |
| 125 — APWA = American public works association =                 | 139 — ARS = Aeronautical recommended practice =                  |
|  | التمرين المطلوب للطيران  |
| 126 — APR = Air — pressure filter =                              | 140 — AR = All risks =   |
|  | الاخطار الكلية   |
| 127 — AP = Arithmetical progression =                            | 141 — ARB = Air registration board =                             |
|  | مجلس تسجيل الطيارات  |
| 128 — AP = Application program =                                 | 142 — ARBA = American road builders association =                |
|  | جمعية بنائي الطرق الامريكية                                      |
| 129 — APT = Automatically programmed tools =                     | 143 — ARAMCO = Arab American oil company =                       |
|  | شركة الزيت العربية الامريكية                                     |
| 130 — API = American petroleum institute =                       | 144 — ARIMA = Autoregressive integrated moving =                 |
|  | حركة الرجوع الذاتي المكملة                                       |
| 131 — API = Air position indicator =                             | 145 — ARM — PL = Armor plate =                                   |
|  | لوح الدرع  |
| 132 — APF = Asphalt plank floor =                                | 146 — AR = Army regulation =                                     |
|  | ضبط الجيش  |
| 133 — AP = Armor piercing =                                      | 147 — ARS = Asbestos roof shingles =                             |
|  | السواح السقوف من الاسبستوس                                       |
| 134 — APC = Armor piercing capped =                              | 148 — AR = Aspect ratio =  |
|  | النسبة البعائية  |
| 135 — AR = Air raid =  | 149 — ARRL = American radio relay League =                       |
|  | جمعية متابعي الراديو الامريكية                                   |
| 136 — ARP = Air raid precautions =                               | 150 — ARBBA = American railway bridge and building association = |
|  | جمعية بنا، جسور السكك الحديدية الامريكية                         |
| 137 — ARI = Air conditioning and refrigeration institute =       |  |
|  |  |
| 138 — ARS = American rocket society =                            |  |
|  |  |
| 139 — ARS = Aeronautical recommended practice =                  |  |
|  |  |
| 140 — AR = All risks =   |  |
|  |  |
| 141 — ARB = Air registration board =                             |  |
|  |  |
| 142 — ARBA = American road builders association =                |  |
|  |  |
| 143 — ARAMCO = Arab American oil company =                       |  |
|  |  |
| 144 — ARIMA = Autoregressive integrated moving =                 |  |
|  |  |
| 145 — ARM — PL = Armor plate =                                   |  |
|  |  |
| 146 — AR = Army regulation =                                     |  |
|  |  |
| 147 — ARS = Asbestos roof shingles =                             |  |
|  |  |
| 148 — AR = Aspect ratio =  |  |
|  |  |
| 149 — ARRL = American radio relay League =                       |  |
|  |  |
| 150 — ARBBA = American railway bridge and building association = |  |
|  |  |

|   |   |  |   |
|---|---|--|---|
| 151 — AREA = American railway engineering association =                                     | جمعية مندسة السكك للحجيجية الامريكية            | 163 — ASR = Automatic send receive unit =                          | منادي آلي                                 |
| 152 — ARC/W = Arc Weld =  | اللحام القوسى                                   | 164 — ASCII = American standard code for information Interchange = | للغزة القياسية الامريكية لتبادل المعلومات |
| 153 — ARA = Air reserve association =   | جمعية الحجز الجوى                               | 165 — ASU = Associative searching unit =                           | وحدة البحث المشترك                        |
| 154 — ARC = Air registration board =  | مجلس التسجيل الجوى                              | 166 — ASME = American society of mechanical engineers =            | جمعية المهندسين لميكانيكين الامريكية      |
| 155 — AS = Air service =  | الخدمة الجوية                                   | 167 — ASTM = American society for testing material =               | الجمعية الامريكية لاختبار المواد          |
| 156 — AS = Air speed =  | سرعة الهوا                                      | 168 — ASA = American standards association =                       | جمعية المقاييس الامريكية                  |
| 157 — ASCE = American society of civil engineers =  | جمعية المهندسين للمهندسين الامريكية             | 169 — ASI = Air speed indicator =                                  | طبل سرعة الهوا                            |
| 158 — ASHRAE = American society of heating, refrigerating, and air conditioning engineers = | جمعية مهندسي تهوية وتبريد وتكيف الهوا الامريكية | 170 — ASL = Above sea level =                                      | فوق مستوى البحر                           |
| 159 — ASLE = American society of lubricating engineers =                                    | جمعية مهندسي التزييت الامريكية                  | 171 — ASIC = Air service Information circular =                    | دائرة استعلامات الخدمة الجوية             |
| 160 — ASM = American society of metals =  | جمعية المعادن الامريكية                         | 172 — ASM = Air service mechanic =                                 | ميكانيكي الخدمة الجوية                    |
| 161 — ASST = American society for steel treating =  | الجمعية الامريكية لمعالجة الفولاذ               | 173 — AS = Air service =   | الخدمة الجوية                             |
| 162 — ASTME = American society of tool and manufacturing engineers =                        | جمعية مهندسي التصنيع والعدد الامريكية           | 174 — ASAE = American society of aeronautical engineers =          | جمعية مهندسي الطيران الامريكية            |
|   |   | 175 — ASP = Ammunition supply point =                              | نقطة تجهيز الذخيرة                        |

- 176 — ASEA = American society of engineers and architects =  
جمعية المهندسين والمعماريين الامريكية
- 177 — ASSE = American society of sanitary engineering =  
جمعية الهندسة الصحية الامريكية
- 178 — ASSC = Aviation section, signal corps =  
قسم الطيران ، كتيبة الاشارات
- 179 — ASPA = American wood preservers association =  
جمعية حافظي الخشب الامريكية
- 180 — ASFX = Assembly fixture =  
ثبيتة تجميعية
- 181 — ASLO = Assembly layout =  
مخطط تجميعي
- 182 — AS = Automatic sprinkler =  
مرشة ذاتية
- 183 — ASR = Automatic sprinkler rjser =  
مصحف المرشة الذاتية
- 184 — ASF = Army service forces =  
قوات الخدمة العسكرية
- 185 — ASPA = American society for promotion of aviation =  
الجمعية الامريكية لتقديم الطيران
- 186 — ASB = Air safety board =  
مجلس السلامة الجوية
- 187 — AST = Air service transportation =  
النقل بالخدمة الجوية
- 188 — ATC = After top center
- 189 — ATC = Airway traffic control =  
مراقبة المرور الجوى
- 190 — ATDC = After top dead — center =  
للمركز المترى للميت اللاحق
- 191 — AT = Antitank =  
مضاد للدبابات
- 192 — ATC = Aircraft type certificate =  
شهادة الطراز للطيران
- 193 — ATCC = Air way traffic control centre =  
مركز مراقبة المرور الجوى
- 194 — ATO = Assisted take — off =  
نهوض مضان
- 195 — AT = Ampere turns =  
أمبير = دوره
- 196 — ATC = Approved type certificate =  
شهادة اعتماد للطراز
- 197 — ATB = Asphalt tile base =  
قاعدة من البلاط الاسناني
- 198 — ATS = Astronomical time switch =  
تحويل لزمن النكير
- 199 — ATA = Air transport association =  
جمعية النقل الجوى
- 200 — ATA = Air transport auxiliary =  
ملحق للنقل الجوى
- 201 — ATLA = Air transport licensing authority =  
ادارة ترخيص النقل الجوى
- 202 — ATS = Advanced training school =  
مدرسة للتدريب المتقدم
- 203 — ATT = Air craft transport and travel =  
النقل والسفر بالطائرات

|   |                                 |  |  |
|---|---------------------------------|--|--|
| 204 — AUW = All-up weight =                           | الوزن الاجمالي                  | 218 — AWO = Airways weather office =                             | دائرة الطقس للخطوط الجوية                  |
| 205 — AU = Angstrom unit =                            | وحدة انجستروم                   |  |  |
| 206 — AU = Astronomical unit =                        | الوحدة الفلكية                  |  |  |
| 207 — AVC = Automatic volume control =                | التحكم الآوتوماتي في الحجم      |  |  |
| 208 — AVE = Automatic volume expansion =              | التمدد الآوتوماتي في الحجم      |  |  |
| 209 — AW = Above water =                              | فوق الماء                       |  |  |
| 210 — AWG = American wire gage =                      | متيس السلك الامريكي             |  |  |
| 211 — AWPA = American wood preservation association = | جمعية حفظ الخشب الامريكية       |  |  |
| 212 — AWS = American welding society =                | جمعية اللحام الامريكية          |  |  |
| 213 — AWWA = American water works association =       | جمعية الاعمال المائية الامريكية |  |  |
| 214 — AW = Actual weight =                            | الوزن الحقيقي                   |  |  |
| 215 — AW = Aircraft warning =                         | تحذير الطائرة                   |  |  |
| 216 — AWU = Atomic weight unit =                      | وحدة الوزن الذري                |  |  |
| 217 — AW = Arming wire =                              | سلك تسليحي                      |  |  |
|   |                                 | — B —  |  |
|   |                                 | 219 — BB = Ball bearing =  | مُحمل كرة                                  |
|   |                                 | 220 — BBTC = Balloon barrage training center =                   | مركز تدريب استخدام المناطيد                |
|   |                                 | 221 — BACA = British advisory committee for aeronautics =        | اللجنة الاستشارية البريطانية لعلوم الطيران |
|   |                                 | 222 — BAPC = Basic aluminium polychloride =                      | بوليكلوريد الالミニوم التأعدي                |
|   |                                 | 223 — BART = Bay area rapid transit system                       |  |
|   |                                 | 224 — BAL = Basic assembler language =                           | لغة المترجم الأساسية                       |
|   |                                 | 225 — BASIC = Beginner's all-purpose symbolic instruction code = | شفرة الابعاد الرمزية عامة الاغراض للمبتدأ  |
|   |                                 | 226 — BAPCO = Bahrain petroleum company =                        | شركة بترول البحرين                         |
|   |                                 | 227 — BA = Bending allowance =                                   | سماح الانحناء                              |
|   |                                 | 228 — BB/B = Body bound bolts =                                  | مسامير ربط الجسم                           |

|   |                                 |   |                       |
|---|---------------------------------|---|-----------------------|
| 229 — BC = Back connected =                     | موصل خلفي                       | 243 — BDF = Base detonating fuse =        | صمام دليل القاعدة     |
| 230 — BCSF = Back spot factor =                 | معامل الموضع الخلفي             | 244 — BDDI = Beading die                  | قالب تحزير            |
| 231 — BC = Before christ =                      | قبل الميلاد                     | 245 — BD = Bend down =                    | انحناء إلى الأسفل     |
| 232 — BC = Between centers =                    | بين المركزيين                   | 246 — BD = Blowing dust =                 | غبار المصهر           |
| 233 — BC = Bottom chord =                       | الوتر للتحتاني                  | 247 — BDC = Bottom dead center =          | للنقطة الميتة السفلية |
| 234 — BCL = Broadcast listener =                | مستمع الإذاعة                   | 248 — BDV = Break down voltage =          | ثولتية الانهيار       |
| 235 — BCT = Bushing current transformer =       | محول تيار ذو جبنة               | 249 — BE = Band elimination =             | نبذ نطاقي             |
| 236 — BC = Bayonet cap =                        | رأس مصباح كهربائي               | 250 — BE = Base ejection =                |                       |
| 237 — BCE = Bachelor of civil engineering =     | بكالوريوس في الهندسة المدنية    | 251 — BEFM = Bending form =               | شكل الانحناء          |
| 238 — BCHE = Bachelor of chemical engineering = | بكالوريوس في الهندسة الكيميائية | 252 — BEV = Billion electron volts        |                       |
| 239 — BCC = Block — check character =           | رمز مجموعة التحقق               | 253 — BE = Bachelor of engineering =      | بكالوريوس في الهندسة  |
| 240 — BCD = Binary coded decimal =              | النظام العشري للثنائي التشفير   | 254 — BF = Back face =                    | وجه خلفي              |
| 241 — BCC = Body centered cubic =               | مكعب مرتكز للجسم                | 255 — BF = Back feed =                    | تنفسية خلفية          |
| 242 — BD = Base detonating =                    | دليل القاعدة                    | 256 — BFM = Basic field manual =          | كتيب الحقل الأساسي    |
|   |                                 | 257 — BFO = Beat — frequency oscillator = | مندب التداخل التضاربي |

|  |                          |  |                          |
|--|--------------------------|--|--------------------------|
| 258 — BFP = Boiler feed pump =         | مضخة تغذية المرجل        | 273 — BINOVC = Break in overcast             | ملبّد بالغيوم التحويلية  |
| 259 — BFW = Boiler feed water =        | ماء تغذية المرجل         | 274 — BIS = British interplanetary society = | جمعية للكواكب البريطانية |
| 260 — BF = Bottom face =               | وجه تحتاني               | 275 — BIT = Binary digit =                   | لرقم الثنائي             |
| 261 — BF = Both faces =                | كلا لوجهين               | 276 — BKD1 = Brake die =                     | قالب الكبح               |
| 262 — BG = Back gear                   | مسننة تحرير              | 277 — BL = Base line =                       | خط القاعدة               |
| 263 — BG = Birmingham gage =           | مقياس برمجهامي           | 278 — BL = Bend line =                       | خط الانحناء              |
| 264 — BH = Boiler horsepower =         | القدرة الحصانية للمرجل   | 279 — BLD1 = Blanking die =                  | قالب فصل الأغشان         |
| 265 — BH = Boiler house =              | بيت المرجل               | 280 — BL = Bomb line =                       | خط التقابيل              |
| 266 — BH = Brinnell hardness =         | الصلادة البرينلي         | 281 — BL = Breech — loading =                | حشو خلفي للبنادقية       |
| 267 — BHAD = Broach adapter =          | موجّه التخليق            | 282 — BL = Building line =                   | خط البناء                |
| 268 — BHFX = Broaching fixture =       | تشبيثة للتخليق           | 283 — BL = Buttock line                      |                          |
| 269 — BHN = Brinnell hardness number = | رقم الصلادة البرينلي     | 284 — BLT = Borrowed light .                 |                          |
| 270 — BHP = Brake horsepower =         | القدرة الحصانية الفرمطية | 285 — BL = Boundary layer =                  | طبقة متاخمة              |
| 271 — BI = Base ignition =             | اشتعال القاعدة           | 286 — BM = Bench mark =                      | علامة المنسوب            |
| 272 — BIPD = BI — parting doors =      | أبواب ثنائية             | 287 — BMKR = Boiler maker =                  | عامل المرجل              |

|  |                                  |                                     |                       |
|--|----------------------------------|-------------------------------------|-----------------------|
| 288 — BMEP = Brake mean effective pressure =     | مترسٌ لضغط الفعال للفرامل        | 301 — BPC = Back pressure control = | لتحكُّم بالضغط الورقي |
| 289 — BM = Board measure                         |                                  | 302 — BP = Band pass =              | امرار نطاقي           |
| 290 — BME = Bachelor of mechanical engineering = | بكالوريوس في الهندسة الميكانيكية | 303 — BP = Base percussion          |                       |
| 291 — BME = Bachelor of mining engineering =     | بكالوريوس في هندسة المناجم       | 304 — BP = Base plate =             | لوح القاعدة           |
| 292 — BNCHBD = Benchboard =                      | نظام قياس الألواح بالقلم اللوحي  | 305 — BP = Base point               |                       |
| 293 — BNF = Backus normal form =                 | الصيغة الاعتيادية باكتوس         | 306 — BP = Between perpendiculars = | بين عمودين            |
| 294 — BOD = Biochemical oxygen demand            | حاجة الاوكسجين البايكيمائية      | 307 — BP = By — pass =              | جري جانبي             |
| 295 — BO = Blow — off =                          | تصريف البخار                     | 308 — BP = Back pressure =          | ضغط خلفي              |
| 296 — BOC = Blowout coil =                       | ملف الأطفاء                      | 309 — BPD = Barrels per day =       | برميل في اليوم        |
| 297 — BOBR = Boring bar =                        | تضييف تجويف                      | 310 — BPH = Barrels per hour =      | برميل في الساعة       |
| 298 — BOFX = Boring fixture =                    | تثبيت تجويف                      | 311 — BP = Blue print =             | طبيعة زرقاء           |
| 299 — BOT = Board of trade =                     | مجلس التجارة                     | 312 — BPI = Bits per inch =         | ثنائي في البرصة       |
| 300 — BOS = Basic operating system =             | نظام التشغيل الأساسي             | 313 — BPS = Bits per second =       | ثنائي في الثانية      |
|  |                                  | 314 — BPM = Base plate metal =      | معدن لوح القاعدة      |

|  |                              |
|--|------------------------------|
| 315 — .BPH = Bachelor of public health           | بكالوريوس في الصحة العامة    |
| 316 — BR = Bed room                              |                              |
| 317 — BS = Both sides =                          | كلاً الجانبيين               |
| 318 — BS = Bureau of standards =                 | مكتب المقاييس                |
| 319 — BSTrk = Bomb service truck                 |                              |
| 320 — Bsp = Bomber seaplane                      |                              |
| 321 — BSI = British standards institution =      | معهد التفاصي البريطاني       |
| 322 — BSS = British standards specification =    | المواصفة التفاصية البريطانية |
| 323 — BS = Back — sight                          |                              |
| 324 — BSG = British standard gage =              | المقياس القياسي للبريطاني    |
| 325 — BSL = Below sea level =                    | أرضاً من مستوى البحر         |
| 326 — BSWG = British standard wire gage          |                              |
| 327 — BS = Bachelor of science =                 | بكالوريوس في العلم           |
| 328 — BSA = Bachelor of scientific agriculture = | بكالوريوس في الزراعة العلمية |
| 329 — BSc = Bachelor of science =                | بكالوريوس في العلم           |
| 330 — BT = Basic training =                      | تدريب اساسي                  |
| 331 — BTC = Before top center                    |                              |
| 332 — BT = Bus tie                               |                              |
| 333 — BTU = British thermal unit =               | الترحدة الحرارية للبريطانية  |
| 334 — BTU = Balloon training unit =              | وحدة التدريب بالبالونات      |
| 335 — BT = Bomber table =                        | جدول: قائمة القنابل          |
| 336 — BTDC = Before top dead — center            |                              |
| 337 — BWV = Back water valve =                   | صمام الماء الخلفي            |
| 338 — BW = Both ways =                           | كلاً الطريقتين               |
| 339 — DWPD = Barrels of water per day =          | برميل ماء في اليوم           |
| 340 — BWPH = Barrels of water per hour =         | برميل ماء في الساعة          |
| 341 — BWG = Birmingham wire gage =               | مقياس سلك بيرمنجهام          |
| 342 — BZFX = Brazing fixture =                   | تنبيبة لحام بالنحاس الاصلن   |

— C —

343 — CAA = Civil aeronautics authority =  
ادارة الطيران المدني  
344 — CAR = Civil air regulations =  
أنظمة الطيران المدني  
345 — CAI = Compressed air institute =  
معهد الهواء المضغوط  
346 — CAT = Compressed air tunnel =  
نفق الهواء المضغوط  
347 — CAVU = Ceiling and visibility  
unlimited =  
ارتفاع ورؤية غير محدودين  
348 — CAM = Civil aeronautics manual =  
كتيب الطيران المدني  
349 — CAP = Civil air patrol =  
خفرة الطيران المدني  
350 — CAM = Content addressable  
memory =  
ذاكرة معنونة ضمنياً  
351 — CAD = Computer aided design =  
تصميم بمساعدة الحاسبة  
352 — CAB = Civil aeronautics board =  
مجلس للطيران المدني  
353 — CAV = Cooled — anode transmitting  
valve =  
صمام ارسال ذو اندود مبرد  
354 — CAPCOM = Capsule communicator =  
مراسل الكبسولة

355 — CAW = Channel address word =  
كلمة عنوان القناة  
356 — CAI = Computer assisted instruction =  
ايماز مشاركة الحاسبة  
357 — CAFS = Content addressable file  
Store =  
محزن ملف العنوانين  
358 — CBR = California bearing ratio =  
نسبة تحمل كاليفورنيا  
359 — CB = Catch basin =  
جايّة  
360 — CB = Center of buoyancy =  
مركز الطفو  
361 — CB = Cast brass =  
نحاس الصب الاصفر  
362 — CB = Common battery =  
بطارية مشتركة  
363 — CBCU = Counterbore cutter =  
قاطع تخویش اسطواني  
364 — CBAL = Counter balance =  
ثقل مقابل  
365 — CCW = Counter Clockwise =  
عكس اتجاه عقرب الساعة  
366 — CCS = Casualty clearing station =  
محطة معالجة الاصابة  
367 — CGJW = Chuck jaws =  
نکتوك الظرف  
368 — CCAD = Crutch adapter =  
وصلة مهابطة مستعرضة  
369 — CC = Closing coil =  
ملف اقفال

|   |                         |  |                              |
|---|-------------------------|--|------------------------------|
| 370 — CC = Cubic centimeter =               | سنتيمتر مكعب            | 383 — CEQ = Council on environmental quality = | مجلس نوعية البيئة            |
| 371 — CC = Continuous current =             | تيار مستمر              | 384 — CF = Carried forward                     |                              |
| 372 — CCP = Critical compression pressure = | ضغط الانضغاط الحراري    | 385 — CF = Centrifugal force =                 | القوة المركزية               |
| 373 — CCR = Critical compression ratio =    | نسبة الانضغاط الحراري   | 386 — CFGPD = Cubic foot of gas per day =      | قubic foot من الغاز في اليوم |
| 374 — CD = Cold drawn =                     | محض على البارد          | 387 — CFM = Cubic foot per minute =            | قدم مكعب في الدقيقة          |
| 375 — CDS = Cold drawn steel =              | فولاذ محض على البارد    | 388 — CFS = Cubic foot per second =            | قدم مكعب في الثانية          |
| 376 — CD = Current density =                | كثافة للتيار            | 389 — CFR = Cooperative fuel research          |                              |
| 377 — CDE = Colour development equivalent = | مكافي ظهور اللون        | 390 — CFE = Contractor furnished equipment     |                              |
| 378 — CEC = Civil engineer corps =          | سلاح المهندسين المدنيين | 391 — CF = Center of floatation =              | مركز للعلوم                  |
| 379 — CE = Civil engineer =                 | مهندس مدني              | 392 — CF = Cold finish =                       | انجاز على البارد             |
| 380 — CE = Corps of engineers =             | سلاح المهندسين          | 393 — CFR = Contact flight rule =              | قانون الطيران التلاميسي      |
| 381 — CE = Chemical engineer =              | مهندس كيميائي           | 394 — CFLG = Counter flashing                  |                              |
| 382 — CE = Compass error =                  | الخطأ البوصلي           | 395 — CG = Center of gravity =                 | مركز الجاذبية                |
|   |                         | 396 — CGS = Centimetre — gram — second =       | سنتيمتر - غرام - ثانية       |

|   |                                     |  |                      |
|---|-------------------------------------|--|----------------------|
| 397 — CG = Chain grate =  | مصبّة سلسلية                        | 411 — CL = Chord line =                    | الخط الورقي          |
| 398 — CHESS = Community health and environmental surveillance studies = | دراسات للرقابة البيئية وصحة المجتمع | 412 — CL = Centiliter                      | سنتيلتر              |
| 399 — CH = Conductor head =   | رأس توصيل                           | 413 — CL = Carload =                       | ثقل العربة           |
| 400 — CHC = Choke coil =  | : ملف خائق                          | 414 — CMI = Computer managed instruction = | ليماز ادارة الحاسبة  |
| 401 — CIC = Combat information center =                                 | مركز استعلامات القتال               | 415 — CML = Current — mode logic           |                      |
| 402 — CIF = Cost , insurance and freight =                              | التكليف والتأمين والنقل             | 416 — CM = Center matched                  |                      |
| 403 — CI = Colour index =   | طبل الالوان                         | 417 — CM = Chrome molybdenum               |                      |
| 404 — CI = Cast iron =  | حديد الصب                           | 418 — CM = Cloud cumulonimbus mammatus     |                      |
| 405 — CI = Correlation index =  | معامل الارتباط                      | 419 — CMD = Common meter double            |                      |
| 406 — CIM = Computer input microfilm =                                  | ميكروفيلم ادخال الحاسبة             | 420 — CNS = Central nervous system =       | نظام المصيب المركزي  |
| 407 — CKTP = Chek template =  | طبيعة مراجعة                        | 421 — CN = Coordination number =           | عدد التنسيق          |
| 408 — CKFM = Checking form  |                                     | 422 — CNR = Composite noise rating =       | تدمير لضوضاء المركبة |
| 409 — CME = Centrifuge moisture equivalent =                            | مكاني، الرطوبة لنابذة               | 423 — CN = Cetane number =                 | المعد الستيئني       |
| 410 — CL = Center line =  | خط المركز                           | 424 — CNDI = Combination die               |                      |

|   |  |
|---|--|
| 425 — COE = Cab over engine   | 437 — CPA = Critical path analysis =                           |
| 426 — CO = Cut out =  | تحليل المسار الحرج   |
|   | طريقة المسار الحرج   |
| 427 — CO = Change order   | 438 — CPM = Critical path method =                             |
|   | جدولة المسار الحرج   |
| 428 — COESA = Committee on extension to<br>the standard atmosphere                      | 439 — CPS = Critical path scheduling =                         |
|   | جدولة المسار الحرج   |
| 429 — COD = Chemical oxygen demand =<br>حاجة الأوكسجين الكيميائية                       | 440 — CPU = Central processing unit =<br>وحدة التشغيل المركزية |
| 430 — COM = Computer output micro film =<br>ميكروفيلم لخراج الحاسبة                     | 441 — CP = Casting pressure =<br>ضغط الصب                      |
| 431 — COSPAR = Committee of space<br>science =<br>اللجنة الوطنية لعلوم الفضاء           | 442 — CP = Candle power =<br>قدرة شمعة                         |
| 432 — CONOCO = Continental oil company<br>=<br>شركة الزيت التاربة                       | 443 — CP = Centre of pressure =<br>مركز لفظ                    |
| 433 — CORCO = Commonwealth oil refining<br>company =<br>شركة تكرير الزيت لدول الكومنولث | 444 — CP = Change point =<br>نقطة التغير                       |
| 434 — COBOL = Common business oriented<br>language =<br>لغة تنسيق الاعمال العامة        | 445 — CPM = Cycles per minute =<br>دورة في الدقيقة             |
| 435 — CORC = Cornell computing language<br>=<br>لغة الحاسوب كورنيل                      | 446 — CP = Chemically pure =<br>نقسي كيميائيا                  |
| 436 — COED = Char — oil — energy<br>development =<br>تنمية طاقة الزيت للنجم             | 447 — CPS = Cycles per second =<br>دورة في الثانية             |
|   | 448 — CPH = Close packed hexagonal                             |
|   | 449 — CP = Cold punched =<br>مثقب على البارد                   |
|   | 450 — CP = Circular pitch =<br>خطوة دائيرية                    |
|   | 451 — CRS = Cold — rolled steel =<br>فولاذ مُلْتَنٍ على البارد |

|  |   |
|--|---|
| 452 — CRO = Cathode — ray oscilloscope     | 466 — CST = Capillary suction time =    |
| =  | زمن الامتصاص الشعري                     |
| مرسمة أشعة الكاتود للتغذيات                |   |
| 453 — CRT = Cathode — ray tube =           | 467 — CSW = Channel status word =       |
| انبوبة أشعة الكاثود                        | كلمة نظام القناة                        |
| 454 — CR = Cathode ray =                   | 468 — CSF = Consol synthetic fuel       |
| أشعة الكاثود                               |   |
| 455 — CR = Compression ratio =             | 469 — CSB = Concrete splash block =     |
| نسبة الانضغاط                              | منحدق نثر الخرسانة                      |
| 456 — CR = Conditioned reflex =            | 470 — CSCU = Countersink cutter =       |
| منعكس مشروط                                | ساطة تحويش مخروطي                       |
| 457 — CRAM = Card random — access          | 471 — CT = Central time =               |
| memory =                                   | الزمن المركزي                           |
| ذاكرة البطاقة العشوائية                    |   |
| 458 — CRG = Catalytic rich gas =           | 472 — CT = Cooling tower =              |
| غاز مستوفر حنّاز                           | برج التبريد                             |
| 459 — CRRL = Contouring roll               | 473 — CTU = Centigrade thermal unit =   |
|  | لوحدة المئوية للحرارة                   |
| 460 — CRTP = Contour template =            | 474 — CTU = Central terminal unit =     |
| طبعة الكثاف                                | وحدة النهاية المركزية                   |
| 461 — CRE = Corrosion resistant =          | 475 — CUPY = Cutting pliers =           |
| متارم للصدأ                                | زدية قاطعة                              |
| 462 — CRES = Corrosion resistant steel =   | 476 — CU = Coefficient of utilization = |
| فولاذ متارم للصدأ                          | معامل الاستعمال                         |
| 463 — CR = Crossroads =                    | 477 — CV = Check valve =                |
| طرق متقاطعة                                | صمام للسيطرة                            |
| 464 — CSA = Canadian standards association | 478 — CV = Cheval vapeur                |
| =  |   |
| جمعية المقاييس الكندية                     | 479 — CVCC = Compound — vortex          |
| 465 — CS = Cast — steel =                  | controlled — combustion =               |
| فولاذ الصب                                 | احتراق مسيطر بدرور مرکب                 |
|  | 480 — CW = Continuous wave =            |
|  | امواج متواصلة                           |

|  |                      |   |                            |
|--|----------------------|---|----------------------------|
| 481 — CWP = Circulating water pump =           | مضخة ماء دوارة       | 494 — DC = Direct current =                     | التيار المستمر             |
| 482 — CW = Cold water =                        | ماء بارد             | 495 — DCC = Double — cotton covered =           | مزدوج التغليف بالقطن       |
| 483 — C/W = Commercial weight =                | الوزن التجاري        | 496 — DD = Deep drawn =                         | سحب عميق                   |
| 484 — CW = Clockwise =                         | اتجاه عقارب الساعة   | 497 DDT = Dichloro — diphenyl — trichloroethane |                            |
| — D —  |                      |   |                            |
| 485 — DAF = Distributed array processor =      | مُشغل مصنوفة التوزيع | 498 — DDS = Data dictionary system =            | نظام معجم البيانات         |
| 486 — DAS = Data analysis system =             | نظام تحليل البيانات  | 499 — DEGA = Depth gage =                       | مقاييس العمق               |
| 487 — DATACOM = Data communication =           | لرسال المعلومات      | 500 — DE = District engineer                    |                            |
| 488 — DASD = Direct — access storage devices   |                      | 501 — DEO = District engineer officer           |                            |
| 489 — DAVC = Delayed automatic volume control  |                      | 502 — DELPCO = Delta petroleum company =        | شركة بترول الدلتا          |
| 490 — DBH = Division beachhead                 |                      | 503 — DF = Direction — finder =                 | مُعين الاتجاه              |
| 491 — DB = Dry bulb =                          | البصيلة الجافة       | 504 — D/F = Direction — finding =               | تعيين الاتجاه              |
| 492 — DC = Define constant =                   | ثابت محدد            | 505 — DF = Diesel fuel =                        | وقود дизيل                 |
| 493 — DCTL = Direct — coupled transistor logic |                      | 506 — DF = Drive fit =                          | توافق دق                   |
|  |                      | 507 — DFS = Drop — forged steel =               | فولاذ منكّل بالطريق الساطع |

|  |                       |   |                          |
|--|-----------------------|---|--------------------------|
| 508 — DF = Drinking fountain =                 | نافورة للشرب          | 523 — DM = Delta modulation =                 | ضبط دلتا                 |
| 509 — DF = Double feeder =                     | مغذى مزدوج            | 524 — DME = Distant — measuring equipment =   | معدات قياس المسافات      |
| 510 — DFT = De — areating feed tank =          | حوض تغذية نازع للهواء | 525 — DNB = Departure from nucleate boiling = | الانطلاق من المرجل النوى |
| 511 — DG = Double glass =                      | زجاج مزدوج            | 526 — DO = Dissolved oxygen =                 | الأوكجين المذاب          |
| 512 — DG = Double groove =                     | جزء مزدوج             | 527 — DOS = Disk operating system =           | نظام التشغيل (التوصي)    |
| 513 — DHDI = Dope hammer die =                 | قالب مطرقة ساقطة      | 528 — DO = Diesel oil =                       | زيت дизيل                |
| 514 — DHW = Double hung windows =              | نوافذ معلقة مزدوجة    | 529 — DP = Dash pot =                         | وعاء كبح                 |
| 515 — DHQ = Division headquarters =            | مقر قيادة لفرقة       | 530 — DP = Diametral pitch =                  | خطوة قطرية               |
| 516 — DI = Demand indicator =                  | مبين الطلب            | 531 — DPH = Diamond pyramid hardness =        | صلادة بالبرم الماسي      |
| 517 — DILOG = Digitalized intelligence logic = | منطق الادراك الرقمي   | 532 — DP = Deck piercing =                    | خرق السطح                |
| 518 — DL = Diode logic =                       | منطق ثنائية           | 533 — DP = Dew point =                        | نقطة التسخين             |
| 519 — DL = Deadload =                          | نقل ميت               | 534 — DP = Drip proof =                       | حبل لالتقطير             |
| 520 — DM = Decimeter =                         | ديسمتر                | 535 — DPV = Dry pipe valve =                  | صمام أنبوب التجفيف       |
| 521 — DM = Demand meter =                      | مترياس الطلب          | 536 — DP = Degree of polymerization =         | درجة البلاسترة           |
| 522 — DMH = Drop man — hole =                  | فتحة بخلل منخفض       |   |                          |

|   |                       |  |                              |
|---|-----------------------|--|------------------------------|
| 537 — DR = Dead reckoning =                   | تقدير الموضع          | 552 — DS = Downspout =                             | تحفق سفلية                   |
| 538 — DRC = Degree of repetition coloration = | درجة التلوين التكراري | 553 — DS = Drop siding =                           | لروج جانبي متداخل            |
| 539 — DR = Dining room                        |                       | 554 — DSC = Doctor of science =                    | دكتوراه علوم                 |
| 540 — DR = Drill rod =                        | قضيب ثقب              | 555 — DSS = Degree of sodium saturation =          | درجة تشبّع الصوديوم          |
| 541 — DRAD = Drill adapter =                  | موج المثقب            | 556 — DST = Daylight saving time =                 | توقيت صيفي                   |
| 542 — DRBG = Drill bushing =                  | جلبة ثقب              | 557 — DSB = Double — sideband modulation =         | تضمين النطاق الجانبي المزدوج |
| 543 — DRCC = Drill chuck =                    | ظرف المثقب            | 558 — DTO = District transportation officer        |                              |
| 544 — DRFX = Drill fixture =                  | ثبتة المثقب           | 559 — DTL = Diode — transistor logic =             | منطق المحول                  |
| 545 — DRJI = Drill jig =                      | طبل تثقب              | 560 — DTD = Directorate of technical development = | مديرية للتطور التقني         |
| 546 — DRPE = Drill plate =                    | لوح تثقب              | 561 — DV = Double vibration =                      | امتزاز مزدوج                 |
| 547 — DRTP = Drill template =                 | طبعة تثقب             | 562 — DVM = Digital volt meter =                   | مترياس للشولtie للرقمية      |
| 548 — DRVS = Drill vise =                     | ملزمة المثقب          | 563 — DW = Dumbwaiter =                            | مصعد صغير                    |
| 549 — DRSH = Drilling shell =                 | قذيفة تدريب           | 564 — DWT = Dead weight =                          | الوزن «البيت»                |
| 550 — DRM = Drafting — room manual =          | كتيب غرفة السحب       | 565 — DWL Designed water line =                    | خط الماء المصمم              |
| 551 — DSA = Division service area =           | منطقة خدمة الفرقة     |  |                              |

- 566 — DX = Direct expansion = تمدد مباشر
- E —
- 567 — EAS = Equivalent air speed = انتطاق المكاني، للطائرة
- 568 — EAM = Electrical accounting machine = ماكينة حساب كهربائية
- 569 — EAP = Equivalent air pressure = ضغط الپوا، المكاني
- 570 — EB = Early birds = طيرورة مبكرة
- 571 — EB = Eastbound = متوجه نحو الشرق
- 572 — EBCDIC = Extended binary coded decimal interchange code = شفرة تبادل عشرية قابلة التوسيع الثنائي
- 573 — ECL = Emitter — coupled logic = منطق الاقتران المبتعث
- 574 — ECG = Electro cardiogram = مخطط بياني كهربائي لعمل القلب
- 575 — ECSW = End cell switch = منتاج الخلايا الطرفية
- 576 — ECO = Engineering change order
- 577 — EDT = Eastern daylight time = توقيت شرقي

- 578 — EDR = Equivalent direct radiation = الاشعاع المباشر المكافئ
- 579 — EDP = Electric data processing = تشغيل البيانات الكترونيا
- 580 — EDSAC = Electronic delay storage automatic calculator = حاسبة ذاتية الخزن الكترونيا
- 581 — EDVAC = Electronic discrete variable automatic computer
- 582 — EEI = Edison electric institute = معهد اديسون الكهربائي
- 583 — EEC = European economic community = المجموعة الاقتصادية الأوروبية
- 584 — EF = Each face = كل وجه
- 585 — EG = Edge grain = حبيبة حديقة
- 586 — EHW = Extreme high water = الماء العالى الاتمى
- 587 — EHP = Electric horsepower = القدرة للحصانية الكهربائية
- 588 — EHP = Effective horsepower = القدرة للحصانية الفعالة
- 589 — EIIS = Electronic information exchange system = نظام تبادل المعلومات الالكترونية
- 590 — EL = Elastic limit = حد المرونة

|  |  |   |                               |
|--|--|---|-------------------------------|
| 591 — ELW = Extreme low water =                                | الماء النواطي، الاقصى                              | 605 — EPI = Elevation — position indicator =                  | مبين وضع الارتفاع             |
| 592 — EL = Energy line =                                       | خط الطاقة  | 606 — EP = Explosion proof =                                  | صد الانفجار                   |
| 593 — EMU = Electromagnetic units =                            | الوحدات المغناطيسية الكهربائية                     | 607 — EP = Entrucking point                                   |                               |
| 594 — EMF = Electromotive force =                              | قوة دافعة كهربائية                                 | 608 — EP = Estimated position =                               | الموضع المقترن                |
| 595 — ENE = East northeast                                     |  | 609 — ERDA = Energy research and development administration = | ادارة تطور وبحوث الطاقة       |
| 596 — ENT = Emergency negative thrust =                        | النفع السالب الطارئ،                               | 610 — ERC = Enlisted reserve corps =                          | سلك التجنيد الاحتياطي         |
| 597 — ENIAC = Electronic numerical integrator and calculator = | آلة التكامل العددي والحساب اللثان تعملان للكترونيا | 611 — EST = Eastern standard time =                           | التوقيت القياسي الشرقي        |
| 598 — EOF = End of file =                                      | نهاية الملف  | 612 — ES = Electrochemical society =                          | الجمعية الكيميائية الكهربائية |
| 599 — EOJ = End of job =                                       | نهاية التشغيل                                      | 613 — ESU = Electrostatic units =                             | الوحدات الاستاتية الكهربائية  |
| 600 — EOR = End of reel =                                      | نهاية البكرة                                       | 614 — ESI = Equivalent sphere illumination =                  | اضياء الكرة المكافئة          |
| 601 — EPA = Environmental protection agency =                  | وكالة حماية البيئة                                 | 615 — ESN = Expected sequence number =                        | رقم التتابع المتوقع           |
| 602 — EPNL = Effective perceived noise level =                 | مستوى الضوضاء المُدرك للتعامل                      | 616 — ETA = Estimated time of arrival =                       | الوقت المقترن للوصول          |
| 603 — EP = End point =   | نقطة التمادل                                       | 617 — ETD = Estimated time of departure =                     | الوقت المقترن للرحيل          |
| 604 — EP = Extreme pressure =                                  | لضغط اقصى  | 618 — ET = Eastern time =                                     | التوقيت الشرقي                |

|  |                        |   |
|--|------------------------|---|
| 619 — EV = Electron volt =                       | نولتية الكترونية       | 632 — FCC = Face — centered — cubic     |
|  |                        | الكريبون الثابت                         |
| — F —  |                        | 633 — FC = Fixed carbon =               |
| 620 — FAO = Finish all over                      | انها، كامل             | 634 — FDC = Fire department connection  |
| 621 — FAS = Free alongside ship                  |                        | 635 — FDC = Fire direction center =     |
| 622 — FAI = Factor analysis index =              | مليل تحليل المعامل     | مركز اتجاه الحريق                       |
| 623 — FAI = Fresh — air inlet =                  | مدخل الهواء النقي      | 636 — FER = Forward engine room =       |
| 624 — FAO = Food and agricultural organization = | منظمة الأغذية والزراعة | غرفة المحرك الامامي                     |
| 625 — FBP = Final boiling point =                | درجة الغليان النهائية  | 637 — FET = Field — effect transistor = |
| 626 — FB = Fog bell =                            | جرس الضباب             | ترانزستور احادي القطب                   |
| 627 — FC = Front connected =                     | ارتباط امامي           | 638 — FFLT = Familiarization flight     |
| 628 — FCT = Filament center tap                  |                        | 639 — FG = Fog gong                     |
| 629 — FC = Fire control =                        | السيطرة على الحريق     | 640 — FG = Fog gun                      |
| 630 — FCPE = Face plate =                        | صنيحة الاستناد         | 641 — FG = Flat grain =                 |
| 631 — FCR = Floor cavity ratio =                 | نسبة تجويف الارضية     | حبيبة مسطحة                             |
|  |                        | 642 — FH = Fire hose =                  |
|  |                        | خرطوم اطفاء الحريق                      |
|  |                        | 643 — FHC = Fire hose cabinet =         |
|  |                        | خزانة خرطوم اطفاء الحريق                |
|  |                        | 644 — FHR = Fire hose rack =            |
|  |                        | حامل خرطوم اطفاء الطريق                 |
|  |                        | 645 — HY = Fire hydrant =               |
|  |                        | مأخذ اطفاء الطريق                       |
|  |                        | 646 — FH = Flat head =                  |
|  |                        | مسطحة السراس                            |

|   |                            |                                      |                     |
|---|----------------------------|--------------------------------------|---------------------|
| 647 — FH = Fog horn =                     | بوق الضباب                 | 662 — FP = Flowing pressure =        | ضغط التدفق          |
| 648 — FHP = Friction horsepower =         | القدرة الحصانية للاحتكاك   | 663 — FPM = Feet per minute =        | قدم في الدقيقة      |
| 649 — FIU = Forward interpretation unit = | وحدة التفسير الامامي       | 664 — FPS = Feet per second =        | قدم في الثانية      |
| 650 — FIP = Female iron pipe =            | أنبوب حديد أنثى            | 665 — FPS = Foot poundal second =    | قدم بارندال ثانية   |
| 651 — FIR = Flight information region =   | إقليم استعلامات الطيران    | 666 — FP = Forward perpendicular =   | عمود أمامي          |
| 652 — FL = Floor line =                   | خط الأرضية                 | 667 — FP = Fire place =              | موقع الحريق         |
| 653 — FMS = Fortran monitor system =      | نظام مراقبة فورتران        | 668 — FP = Freezing point =          | درجة التجمد         |
| 654 — FM = Frequency modulation =         | تضمين التردد               | 669 — FO = Fuel oil =                | زيت الوقود          |
| 655 — FMT = Flush metal threshold =       | عقبة معنوية متساطحة        | 670 — FORTRAN = Formula translator = | مترجم الصيغة        |
| 656 — FM = Fire main =                    | أنبوب اطفاء الحريق الرئيسي | 671 — FR = Flash ranging =           | مبني لزمهير         |
| 657 — FN = Filtrability number =          | عدد قابلية الترشيح         | 672 — FS = Federal specifications =  | المواصفات الاتحادية |
| 658 — FN = Flat nose =                    | منطع النكين                | 673 — FSN = Federal stock number .   |                     |
| 659 — FNH = Flashless nonhygroscopic =    | غير مسترطب عديم الوميض     | 674 — FS = Field service             |                     |
| 660 — FN = Fog nautaphone                 |                            | 675 — FST = Full scale tunnel =      | نفق بالقياس الطبيعي |
| 661 — FNP = Fusion point =                | نقطة الانصهار              | 676 — FS = Front spar =              | راندة امامية        |

|  |                     |   |                               |
|--|---------------------|---|-------------------------------|
| 677 — FSB = Free storage block =       | كابح الخزن الحر     | 691 — GCT = Greenwich civil time =        | توقيت غرينتش المدني           |
| 78 — FSK = Frequency — shift keying =  | منتاج نقل التردد    | 692 — GCT = Greenwich conservatory ,time  |                               |
| 679 — FSI = Floc strength index =      | معامل مقاومة الالبد | 693 — GCI = Ground control interception = | اعتراف للقاذف بتوجيه من الارض |
| 680 — FS = Flagstaff =                 | سارية العلم         | 694 — GCF = Greatest common factor =      | العامل المشترك الاعظم         |
| 681 — FT = Flame tight =               | سدود اللهب          | 695 — GCA = Ground .— controlled          |                               |
| 682 — FTR = Flat tile roof =           | سطح من الآجر المسطح | approach =                                | الاقتراب المتحكم فيه من الارض |
| 683 — FT = Flush threshold =           | عقبة متساطحة        | 696 — GCV = Gross calorific value =       | القيمة السعرية الاجمالية      |
| 684 — FT = Fog trumpet =               | بوق الضباب          | 697 — GE = Gas ejection =                 | قفز الغاز                     |
| 685 — FTP = File — transfer protocol = | مراسيم نقل الملف    | 698 — GE = Ground engineer =              | مهندس طائرات ارضي             |
| 686 — FTU = Formazine turbidity unit   |                     | 699 — GE = General electric company =     | شركة جنرال للكهربائية         |
| 687 — FW = Feed water =                | مياه تغذية          | 700 — GEM = Ground effect machine =       | ماكنة التأثير الارضي          |
| 688 — FW = Fog whistle =               | صفارة الضباب        | 701 — GFI = Gullet feed index =           | معامل تغذية الاخوذه           |
| 689 — FW Fresh water =                 | ماء عذب             | 702 — GFE = Government furnished          |                               |
|  |                     | equipment =                               | المعدات المجهزة حكوميا        |
| — G —                                  |                     | 703 — GI = Galvanized iron =              | الحديد المُنَظَّن             |
| 690 — GAT = Greenwich apparent time =  | توقيت غرينتش الظاهر | 704 — GLC = Gas liquid chromatography =   | فصل كروماتوغرافي للماء والغاز |

|   |                                 |  |
|---|---------------------------------|--|
| 705 — GLAND = General ledger account distribution = | السجل العام للتوزيع الحسابي     | 719 — GPTA = Glycerol propoxy triacrylate  |
| 706 — GL = Grade line =                             | خط انتشار                       | 720 — GPPY = Gripping pliers =             |
| 707 — GM = Guided missile =                         | ذئبنة موجبة                     | 721 — GP = General purpose =               |
| 708 — GMD = Geometrical mean distance =             | متوسط البعد البنفسجي            | 722 — GRFX = Grinding fixture =            |
| 709 — GMT = Greenwich mean time =                   | توقيت غرينتش المتوسط            | 723 — GR = Grooved roofing =               |
| 710 — GMV = Gram — molecular volume =               | حجم الوزن الجزيئي الغرامي للغاز | 724 — GRWT = Gross weight =                |
| 711 — GM = General motors company =                 | شركات جنرال للمحركات            | 725 — GS = Galvanized steel =              |
| 712 — GNP = Gross national product =                | الناتج الإجمالي الوطني          | 726 — GSS = General service school =       |
| 713 — GOR = Gas — oil ratio =                       | نسبة الغاز إلى الزيت            | 727 — G/S = General support =              |
| 714 — GP = Geometric progression =                  | متسلالية هندسية                 | 728 — GS = Ground speed =                  |
| 715 — GPH = Gallons per hour =                      | غاللون في الساعة                | 729 — GSD = Genetically significant dose = |
| 716 — GPI = Ground position indicator =             | مبين الموقع الأرضي              | 730 — GT = Grease trap =                   |
| 717 — GPM = Gallons per minute =                    | غاللون في الدقيقة               | 731 — GT = Gross ton =                     |
| 718 — GPS Gallons per second =                      | غاللون في الثانية               | 732 — GUPCO = Gulf of Suez petroleum =     |

— H —

|  |                                 |
|--|---------------------------------|
| 733 — HBS = Harbor boat service =                              | خدمة زوارق الميناء              |
| 734 — HB = Horizontal bands =                                  | أربطة أفقية                     |
| 735 — HC = Hand control =                                      | السيطرة اليدوية                 |
| 736 — HCO = Horizontal control operator =                      | مشغل السيطرة الانقلي            |
| 737 — HD = Harbor defence =                                    | الدفاع الساحلي                  |
| 738 — HD = Hard — drawn =                                      | مسحوب على البارد                |
| 739 — HETP = Height equivalent to a theoretical plate =        | الارتفاع المكافئ الى لوحة نظرية |
| 740 — HG = Hand generator =                                    | مولد يدوي                       |
| 741 — HH = Half hard =   | نصف صلب                         |
| 742 — HHW = Higher high water =                                | الماء العالي الاعلى             |
| 743 — HIAD = Handbook of instruction for air plane designers = | كتيب الارشادات لصممي الطائرات   |
| 744 — HI = Hydraulic institute =                               | مهد الهيدروليک                  |
| 745 — HLDI = Hole die =  | قالب الثقب                      |

|                                       |                          |
|---------------------------------------|--------------------------|
| 746 — HLSA = Hole saw =               | منشار تثقب مستديراً      |
| 747 — HMG = Heavy machine gun =       | رشاش ثقيل                |
| 748 — HNFM = Handform =               | تشكيل يدوي               |
| 749 — HNSR = Hand shears =            | مقص يدوي                 |
| 750 — HP = High pass =                | امرار لترددات العالية    |
| 751 — HPPM = Hydropress form =        | تشكيل بالضغط المائي      |
| 752 — HRS = Hot — rolled steel =      | فولاذ ملفن على البارد    |
| 753 — HS = Horizontal stripes =       | أشرتة أفقية              |
| 754 — HS = High speed =               | سرعة عالية               |
| 755 — HTFX = Heat treat fixture =     | ثبتة معالجة حرارية       |
| 756 — HTGA = Height gage =            | مقياس الارتفاع           |
| 757 — HTU = Height of transfer unit = | ارتفاع وحدة التحويل      |
| 758 — HTCI = High tensile cast iron = | حديد صب عالي مقاومة الشد |
| 759 — HTS = High tensile steel =      | فولاذ عالي مقاومة الشد   |
| 760 — HT = High tension =             | جهد عال                  |

|   |                                   |  |                                |
|---|-----------------------------------|--|--------------------------------|
| 761 — HW = High water =                               | الماء العالى                      | 772 — IA = International angstrom =                      | انجستروم دولي                  |
| 762 — HWL = High water line =                         | خط الماء العالى                   | 773 — IATA = International air transport association =   | جمعية النقل الجوى الدولى       |
| 763 — HWM = High water mark =                         | علامة الماء العالى                | 774 — IBM = Iron body bronze mounted                     |                                |
| 764 — HWOST = High water ordinary spring tides =      | المد التام الاعتيادى للماء العالى | 775 — IBM = International business machine               |                                |
| 765 — HW = Hot water =                                | ماء ساخن                          |  | ماكينة العمل السوى             |
| 766 — HWC = Hot water circulating =                   | دورة الماء الساخن                 | 776 — IB = Incendiary bomb =                             | قنبلة محرقة                    |
| 767 — HV = High voltage =                             | مقطية عالية                       | 777 — IBP = Initial boiling point =                      | درجة الغليان الاولى            |
| — I —   |                                   | 778 — IC = Ignition control =                            | ضبط الاشتعال                   |
| 768 — IAS = Indicated air speed =                     | السرعة المبينة للطائرة            | 779 — IC = Internal combustion =                         | الاحتراق الداخلى               |
| 769 — IAVC = Instantaneous automatic volume control = | للسبيطة الحجمية الذاتية الآتية    | 780 — ICE = Internal combustion engine =                 | محرك الاحتراق الداخلى          |
| 770 — IACS = International annealed copper standard = | مقاييس النحاس المطهن الدولى       | 781 — ICW = Interrupted continuous waves                 | امواج متواصلة مقطعة            |
| 771 — IAoS = Institute of aerospace science =         | معهد علم الفضاء الجوى             | 782 — ICAO = International civil aviation organization = | المنظمة الدولية للطيران المدني |
|   |                                   | 783 — ICE = Institute of civil engineers =               | معهد المهندسين المدنيين        |
|   |                                   | 784 — ICI = International commission on illumination =   | لجنة الاضاءة الدولية           |

|  |                                   |   |  |
|--|-----------------------------------|---|--|
| 785 — ICT = International critical tables =                        | الجدوال الحرجية الدولية           | 797 — IES = Illuminating engineering society =                                    | جمعية هندسة الاضاءة                        |
| 786 — ICS = Interphone control station =                           | محطة سيطرة الهاتف الداخلي         | 798 — IEC = International electrotechnical commission =                           | لجنة التقنية الكهربائية الدولية            |
| 787 — IC = Interior communication =                                | الاتصال الداخلي                   | 799 — IEOC = International Egyptian oil company =                                 | شركة الزيت المصرية الدولية                 |
| 788 — IC = Internal connection =                                   | توصيل داخلي                       | 800 — IF = Intermediate frequency =   | تردد المتوسط                               |
| 789 — ID = Inside diameter =                                       | القطر الداخلي                     | 801 — IFR = Instrument flight rules =   | قواعد الطيران بأجهزة التفاس                |
| 790 — IC = Integrated circuits =                                   | دوائر متكاملة                     | 802 — IFLA = International federation of libraries association =                  | جمعية اتحاد المكتبات الدولية               |
| 791 — ICAN = International commission for aerial navigation =      | اللجنة الدولية للملاحة الجوية     | 803 — IHP = Indicated horsepower =  | القدرة الحصانية للبيئة                     |
| 792 — ICBM = Intercontinental ballistic missile =                  | قذيفة بالستية متوسطة المدى        | 804 — IHP = International hydrologic programme =                                  | البرنامج البيدرولوجي الدولي                |
| 793 — ICRP = International commission on radiological protection = | اللجنة الدولية للحماية من الاشعاع | 805 — IHE = International institute for hydraulic and environmental engineering = | المهد الدولي ل الهندسة للميدريوليك والبيئة |
| 794 — IDF = Intermediate distribution frame =                      | هيكل التوزيع المتوسط              | 806 — IIE = Institute of international education =                                | مهد التعليم الدولي                         |
| 795 — IDP = International development programme =                  | برنامج التنمية الدولي             | 807 — IK = Inner Keel =   | راندة قص داخلية                            |
| 796 — IDA = International development association =                | جمعية التنمية الدولية             |   |  |

|  |                                    |  |                                    |
|--|------------------------------------|--|------------------------------------|
| 808 — ILO = International labour office =                  | دائرة العمل الدولية                | 822 — IPC = Iraq petroleum company =                         | شركة النفط العراقية                |
| 809 — ILS = Instrument landing system =                    | نظام الخط بأجهزة التفاس            | 823 — IPA = International publishers association =           | جمعية الناشرين الدولية             |
| 810 — IMEP = Indicated mean effective pressure =           | متوسط الضغط الفعال المبين :        | 824 — IR = Insoluble residue =                               | بقايا غير قابلة للذوبان            |
| 811 — IMH = Inlet manhole =                                | مدخل نتحة الدخول                   | 825 — IR = India — rubber =                                  | مطاط هندي                          |
| 812 — INGA = Inspection gage =                             | مقاييس للفحص                       | 826 — IRE = Institute of radio engineers =                   | معهد مهندسي الراديو                |
| 813 — INFX = Inspection fixture =                          | تثبيتة فحص                         | 827 — IRBM = Intermediate range ballistic missile =          | قذيفة بالستية متوسطة المدى         |
| 814 — INSH = Inspection shell =                            | قذيفة فحص                          | 828 — ISI = Intersymbol interference =                       | تدخل الرموز الداخلية               |
| 815 — IP = Initial pressure =                              | الضغط الابتدائي                    | 829 — ISO = International organization for standardization = | المنظمة الدولية للتوحيد لقياس      |
| 816 — IP = Initial permeability =                          | النافذية الاولية                   | 830 — ISWG = Imperial standard wire — gage =                 | مقاييس الاسلاك العياري الامبراطوري |
| 817 — IPM = Interruptions per minute =                     | اينقطاعات في الدقيقة               | 831 — ISTM = International society for testing materials =   | للجمعية الدولية لختبار المواد      |
| 818 — IPS = Interruptions per second =                     | اينقطاعات في الثانية               | 832 — ITE = Institute of traffic engineers =                 | معهد مهندسي المرور                 |
| 819 — IPS = International pipe standard =                  | مقاييس الانبوب الدولي              | 833 — ITBH = Internal broach =                               | مثقب داخلي                         |
| 820 — IPS = Iron pipe size =                               | مقاييس أنبوب الحديد                | 834 — IU = International unit =                              | وحدة دولية                         |
| 821 — IPCEA = Insulated power cable engineer association = | جمعية مهندسي كبلات التدرة المعزولة |  |                                    |

835 — IW = Isotopic weight =  
الوزن النظائري

— J —

836 — JB = Junction box =  
صندوق توصيل

837 — JB = Joint bonds =  
وصلات مشتركة

838 — JETOT = Jet — fuel thermal  
oxidation tester =

ناحص التاكسد الحراري لوقود الطائرات النفاثة

839 — JFET = Junction field — effect  
transistor =

ترازستور أحادي التقطب توصيلي

840 — JGDI = Joggle die =  
 قالب تعشيق

841 — JGSM = Joggle shims =  
رفادات تعشيق

842 — JTU = Jackson turbidity units =  
وحدات كثافة جاكسون

— K —

843 — KB = Kite balloon =  
منظاد مقيد للمراقبة

844 — KBP = Kite balloon pilot =  
دليل منظاد مقيد للمراقبة

845 — KD = Kiln — dried =  
مجفف بالفرن

846 — KDF = Knocked down flat =  
مسطح مفكك

847 — KLTO = Knurling tool =  
عدة تحريش

848 — KNPC = Kuwait national petroleum  
company =

شركة البترول الوطنية الكويتية

849 — KOC = Kuwait oil company =  
شركة الزيت الكويتية

850 — KPH = Kilometers per hour =  
كميلومتر في الساعة

851 — KVA = Kilovolt — ampere =  
كيلوواتل أمبير

— L —

852 — LACC = Lathe chuck =  
ظرف المخرطة

853 — LAT = Local apparent time =  
الזמן الظاهري الموضعي

854 — LB = Local battery =  
البطارية المحلية

855 — LBP = Length between perpendiculars  
=

الطول بين المتعامدين

856 — LCD = Least common denominator =  
القام المشترك الأصغر

857 — LCM = Least common multiple =  
المضاعف المشترك الأصغر

|  |  |  |                                      |
|--|--|--|--------------------------------------|
| 858 — LCD = Lowest common divisor =              | القاسم المشترك الاصغر                  | 873 — LF = Linoleum floor =                            | ارضية من اللينوليوم                  |
| 859 — LCF = Least common factor =                | العامل المشترك الاصغر                  | 874 — LG = Landing gear =                              | جهاز البهروط                         |
| 860 — LCP = Landing craft personnel =            | مستخدموا مركبة الانزال البرمائية       | 875 — LH = Litter hook =                               | كلاب النسالة                         |
| 861 — LCM = Landing craft mechanized =           | تجهيز مركبة الانزال البرمائية          | 876 — LIPETCO = Libyan general petroleum corporation = | شركة البترول الليبية العامة المساعدة |
| 862 — LCT = Landing craft tank =                 | حوض مركبة الانزال البرمائية            | 877 — LLF = Light loss factor =                        | عامل فقدان الضوء                     |
| 863 — LCV = Landing craft vehicle =              | حاملة مركبة الانزال البرمائية          | 878 — LLD = Lamp lumen depreciation =                  | استهلاك لumen المصباح                |
| 864 — LCVP = Landing craft vehicle — personnel = | مستخدموا حاملة مركبة الانزال البرمائية | 879 — LLR = Load limiting resistor =                   | مقاومة حد العمل                      |
| 865 — LCM = Lead coated metal =                  | معدن مبطن بالرصاص                      | 880 — LL = Live load =                                 | حمل متتحرك                           |
| 866 — LC = Lines of communication =              | خطوط الاتصال                           | 881 — LMG = Light machine gun =                        | رشاش خفيف                            |
| 867 — LD = Lethal dose =                         | جرعة قاتلة                             | 882 — LMT = Local mean time =                          | معدل التوقيت المحلي                  |
| 868 — LDC = Lower dead centre =                  | النقطة الميتة السفلية                  | 883 — LMD = Long meter double =                        | مزدوج للمقياس الطويل                 |
| 869 — LD = Long day =                            | يوم طويق                               | 884 — LNG = Liquified natural gas =                    | الغاز الطبيعي المسال                 |
| 870 — LD = Long delay =                          | طويلة التعيوق                          | 885 — LND = Limiting nose dive =                       | انقضاض محدد بالقدم                   |
| 871 — LEJ = Long expansion joint =               | وصلة تمددية طويلة                      | 886 — LOA = Length overall =                           | الطول الاجمالي                       |
| 872 — LE = Low explosive =                       | مادة متفجرة واطنة الفعالية             | 887 — LOX = Liquid oxygen explosive =                  | مادة متفجرة من الاوكسجين السائل      |

|   |                                    |   |                                    |
|---|------------------------------------|---|------------------------------------|
| 888 — LO = Local oscillator =               | مذبذب موضعى                        | 903 — LW = Low water =                          | ماء واطي،                          |
| 889 — LO = Lubricating oil =                | زيت تزيلق                          | 904 — LWM = Low water mark =                    | علامة الماء الواطي،                |
| 890 — LP = Low pressure =                   | ضغط منخفض                          | 905 — LWOST = Low water ordinary spring tides = | المد القام الاعتيادي للماء الواطي، |
| 891 — LPG = Liquefied petroleum gas =       | غاز البترول المسال                 | 906 — LWL = Load water line =                   | خط الماء التحميلي                  |
| 892 — LPL = Light — proof louver =          | نافذة مقاومة للضوء                 | 907 — LWP = Load water plane =                  | مستوى الماء التحميلي               |
| 893 — LPS = Light — proof shades =          | ظلل مقاومة للضوء                   | 908 — LWC = Light weight concrete =             | خرسانة خفيفة الوزن                 |
| 894 — LPV = Light — proof vent =            | فتحة مقاومة للضوء                  | 909 — LWIC = Light weight insulating concrete = | خرسانة عازلة خفيفة الوزن           |
| 895 — LR = Living room =                    | غرفة سكن                           |   |                                    |
| 896 — LR = Log run.                         |                                    |   |                                    |
| 897 — LRBM = Long range ballistic missile = | تنينية ذاتية الانبعاث طريلية المدى | — M —   |                                    |
| 898 — LSS = Lifesaving station              |                                    | 910 — MA = Mechanical advantage =               | فائدة ميكانيكية                    |
| 899 — LS = Low speed =                      | سرعة واطنة                         | 911 — MA = Mill annealed =                      | تلدين صناعي                        |
| 900 — LT = Long ton                         |                                    | 912 — MA = Military aviator =                   | طيار حربي                          |
| 901 — LT = Low tension =                    | جهد منخفض                          | 913 — MAT = Military aircraft types =           | أنواع الطائرات الحربية             |
| 902 — LT = Low torque =                     | عزم دوران واطي،                    | 914 — MBS = Mutual broadcasting system =        | نظام البث الاذاعي المشترك          |
|   |                                    | 915 — MC = Megacycle =                          | ميغاسيركل                          |

|   |                               |   |                                |
|---|-------------------------------|---|--------------------------------|
| 916 — MCF = Million cubic feet =        | مليون قدم مكعب                | 931 — MH = Manhole =                              | فتحة خسول                      |
| 917 — MC = Medium curing =              | معالجة متوسطة                 | 932 — MHT = Mean high tide =                      | متوسط المد العالي              |
| 918 — MCL = Maximum contaminant level = | المستوى الاعلى للمادة الملوثة | 933 — MHW = Mean high water =                     | متوسط الماء العالى             |
| 919 — MC = Magnetic course =            | المسير المغناطيسى             | 934 — MHHW = Mean higher high water =             | متوسط الماء العالى الاعلى      |
| 920 — MCO = Mill culs out               |                               | 935 — MHWS = Mean high water springs              |                                |
| 921 — MDF = Main distribution frame =   | ميكى التوزيع للرئيسي          | 936 — MKSA = Meter — kilogram — second = ampere = | متر - كيلوغرام - ثانية - أمبير |
| 922 — ME = Mechanical enginner =        | مهندس ميكانيكي                | 937 — MKS = Meter — kilogram — second =           | متر - كيلوغرام - ثانية         |
| 923 — MEK = Methylethyl keton           |                               | 938 — MLSS = Mixed liquor suspended solids        |                                |
| 924 — MEP = Mean effective pressure =   | متوسط الضغط الفعال            | 939 — MLAR = Mill arbor =                         | شبات تفريز                     |
| 925 — MF = Membrane filter =            | مرشح غشائى                    | 940 — MLCU = Mill cutter =                        | قطع تفريز                      |
| 926 — MF = Machine finished =           | منجز آليا                     | 941 — MLFX = Mill fixture =                       | ثبتة للتفريز                   |
| 927 — MF = Millifarad =                 | ملي فاراد                     | 942 — MLVI = Mill vise =                          | ملزمة تفريز                    |
| 928 — MF = Maintenance factor =         | عامل الصيانة                  | 943 — MLR = Main line of resistance =             | خط المقاومة الرئيسي            |
| 929 — MG = Machine gun =                | مدفع رشاش                     |   |                                |
| 930 — MGD = Million gallons per day =   | مليون غالون في اليوم          |   |                                |

|   |                            |   |                                |
|---|----------------------------|---|--------------------------------|
| 944 — MLT = Mean low tide =                     | متوسط المد الراوطي         | 958 — MRT = Mean radiant temperature =              | متوسطة درجة الحرارة الانبعاعية |
| 945 — MLW = Mean low water =                    | متوسط الماء الراوطي        | 959 — MR = Machine rifle =                          | بنادقية آلية                   |
| 946 — MLWS = Mean low water springs             |                            | 960 — MRTP = Mark template                          |                                |
| 947 — MLLW = Mean lower low water =             | متوسط الماء الراوطي الاوسط | 961 — MR = Mill run =                               | اختبار تفريز                   |
| 948 — MN = Magnetic north =                     | الشمال المغناطيسي          | 962 — MSC = Mile of standard cable =                | ميل من الكبل التياسي           |
| 949 — MOV = Mechanically — operating valve =    | صمام يُشَغَّل ميكانيكيًا   | 963 — MSI = Medium — scale integration              |                                |
| 950 — MOS = Metal — oxide semiconductor         |                            | 964 — MST = Mountain standard time =                | التوقيت التياسي الجبلي         |
| 951 — MPDI = Multipunch die =                   | قالب متعدد للثقب           | 965 — MS = Motor ship =                             | سفينة بمحرك                    |
| 952 — MPC = Maximum permissible concentration = | التركيز المسموح الاعظم     | 966 — MS = Medium steel =                           | نوعاً متوسطاً                  |
| 953 — MP = Melting point =                      | درجة الانصهار              | 967 — MSS = Manufacturers standardization society = | جمعية التقنيين للصناعيين       |
| 954 — MPG = Miles per gallon =                  | ميل لكل غالون              | 968 — MS Margin of safety                           | مجال الأمان                    |
| 955 — MPH = Miles per hour =                    | ميل في الساعة              | 969 — MS = Machine steel =                          | نوعاً مسماكة                   |
| 956 — MPN = Most probable number =              | العدد المحتمل الأكبر       | 970 — MTI = Moving — target indicator =             | مبين للفرض المتحرك             |
| 957 — MRT = Membrane refiltration time =        | زمن إعادة الترشيح الشفائي  | 971 — MT = Metric ton =                             | طن متري                        |
|   |                            | 972 — MT = Mean tide =                              | متوسط المد                     |

|   |   |
|---|---|
| 973 — MTF = Mechanical time fuse =                            |   |
|   | صمام زمنية ميكانيكية                          |
| 974 — MTP = Mobilization training programme =                 |   |
|   | برنامج تدريب المجندين                         |
| 975 — MT. = Motor transport =                                 |   |
|   | النقل الميكانيكي                              |
| 976 — MVI = Medium viscosity index =                          |   |
|   | معامل الزوجة المتوسطة                         |
| 977 — MV = Muzzle velocity =                                  |   |
|   | السرعة الفورمية للتنفس                        |
| 978 — MV = Methyl violet                                      |   |
| 979 — MVC = Manual volume control =                           |   |
|   | تحكم يدوي للحجم                               |
| 980 — MWR = Mean width ratio =                                |   |
|   | متوسطة نسبة العرض                             |
| 981 — MW = Megawatts =  |   |
|   | ميغاواط                                       |
| 982 — MWT = Mean water temperature =                          |   |
|   | متوسط درجة حرارة الماء                        |
| 983 — MW = Molecular weight =                                 |   |
|   | الوزن الجزيئي                                 |
| — N —   |   |
| 984 — NA = Neutral axis =                                     |   |
|   | محور التوازن                                  |
| 985 — NASA = National aeronautics and space administration =  |   |
|   | ادارة الطيران والفضاء الأمريكية               |
| 986 — NADP = Nicotinamide adenine dinucleotide diphosphate    |   |
|   | Nicotinamide adenine dinucleotide diphosphate |
| 987 — NA = Not available =                                    |   |
|   | غير متوفّر                                    |
| 988 — NACA = National advisory committee for aeronautics =    |   |
|   | اللجنة الاستشارية الأمريكية للطيران           |
| 989 — NAS = National aircraft standards =                     |   |
|   | معايير الطائرات الأمريكية                     |
| 990 — NAM = National association of manufacturers =           |   |
|   | جمعية الصناع الأمريكية                        |
| 991 — NAF = Naval aircraft factory =                          |   |
|   | مصنع الطائرات الأمريكية                       |
| 992 — NA = Naval architect =                                  |   |
|   | هندسة بناء السفن                              |
| 993 — NA = Naval aviator =                                    |   |
|   | طيار بحري                                     |
| 994 — NBS = National bureau of standards =                    |   |
|   | مكتب المقاييس الأمريكية                       |
| 995 — NB = Northbound =                                       |   |
|   | تجه شمالاً                                    |
| 996 — NC = Noise criterion =                                  |   |
|   | عيار الضوضاء                                  |
| 997 — NCHRP = National cooperative highway research program = |   |
|   | برنامج بحوث الطرق المشتركة الأمريكية          |
| 998 — NCV = Net calorific value =                             |   |
|   | القيمة السعرية الصافية                        |

|   |                                  |  |
|---|----------------------------------|--|
| 999 — NCS = Net control station =                             |                                  | 1011 — NI — SIL = Nickel — silver =                        |
|   | محطة سيطرة الشبكة                | سبائك الفضة الالمانية                                      |
| 1000 — NEF = Noise exposure forecast =                        |                                  | 1012 — NITROS = Nitrostarch                                |
|   | تقدير التعرض للضوضاء             |  |
| — S —   |                                  |  |
| 1001 — NELA = National electric light association =           |                                  | 1013 — NLMA = National lumber manufacturers association =  |
|   | جمعية الضوء الكهربائي الوطنية    | جمعية عمال الخشب المنشور الوطنية                           |
| 1002 — NEC = National electric code =                         |                                  | 1014 — NL = Night letter =                                 |
|   | المدونة الكهربائية الوطنية       | برقية ليلية  |
| 1003 — NEMA = National electrical manufacturers association = |                                  | 1015 — NLT = Night letter cable =                          |
|   | جمعية العمال للكهربائيين الوطنية | كبل البرقية الليلية  |
| 1004 — NE = Northeast =                                       | شمال شرقي                        | 1016 — NM = Night message =                                |
| 1005 — NEbE = Northeast by east                               |                                  | رسالة ليلية  |
| 1006 — NEbN = Northeast by north                              |                                  | 1017 — NMTBA = National machine tool builders' association |
| 1007 — NF = Near face =                                       | وجه قریب                         | 1018 — NNE = North — northeast                             |
| 1008 — NF = Nose fuse =                                       |                                  | 1019 — NNW = North — northwest                             |
|   | صمام امامي                       |  |
| 1009 — NG = Nitroglycerin =                                   | نتروغليسرين                      | 1020 — NO = Natural order =                                |
| 1010 — NIP = Nipple =   | وصلة بين أنبوبين                 | تشكيل طبيعية   |
|   |                                  | 1021 — NOOPV = Not operative =                             |
|   |                                  | غير نّيّال   |
|   |                                  | 1022 — NOTO = Number tool =                                |
|   |                                  | عدة عدديّة للتدرج  |
|   |                                  | 1023 — NOM = Nominal =                                     |
|   |                                  | اسمي   |
|   |                                  | 1024 — NOR = Normal =                                      |
|   |                                  | عادي   |

|   |                         |  |                                 |
|---|-------------------------|--|---------------------------------|
| 1025 — NO = Number =                          | عَدَدٌ                  | 1040 — NWTD = Non watertight door =                              | باب غير مسحودة للماء            |
| 1026 — NPD = North polar distance =           | البعد القطبي الشمالي    | 1041 — NW = Northwest =  | شمال غربي                       |
| 1027 — NP = Nickel — plated =                 | مطلي بالنيكل            | 1042 — NWbN = Northwest by north                                 |                                 |
| 1028 — NP = Neuropsy chiatric                 |                         | 1043 — NWbW = Northwest by west                                  |                                 |
| 1029 — NPA = National petroleum association = | جمعية البترول الامريكية | 1044 — NYR = Not yet returned                                    |                                 |
| 1030 — NRC = Naval radio — compass =          | بوصلة لاسلكية بحرية     | 1045 — NY = Navy yard =  | ترسانة بحرية                    |
| 1031 — NRS = Naval radio station =            | محطة لاسلكية بحرية      | — O —  |                                 |
| 1032 — NS = Near side =                       | جهة قريبة               | 1046 — OA = Overall =  | اجمالى                          |
| 1033 — NST = Non — slip tread                 |                         | 1047 — OB = Obscure =  | مظلم                            |
| 1034 — NSP = Navy standard part =             | الجزء القياسي البحري    | 1048 — OBS = Observe =   | يُرصَد                          |
| 1035 — NSC = National safety council          |                         | 1049 — OBS = Obsolete =  | مجور                            |
| 1036 — NTS = Not to scale =                   | بنير مقياس الرسم        | 1050 — OCCWS = Office of the chief of chemical warfare service = | مكتب رئيس خدمة الحرب الكيميائية |
| 1037 — NT = Non — tight =                     | غير سدد                 | 1051 — OCE = Office of the chief of engineers =                  | مكتب رئيس المهندسين             |
| 1038 — NVR = No voltage release =             | بدون اطلاق ملطي         |  |                                 |
| 1039 — NWG = National wire gage =             | مقياس اسلامك الوطني     |  |                                 |

|  |  |
|--|--|
| 1052 — OCO = Office of the chief of ordnance =       | 1064 — OF = Outside face =                             |
| مكتب رئيس مصنع المعدات الحربية                       | وجه خارجي  |
| 1053 — OCI = Office of the chief of transportation = | 1065 — OI = Oil insulated =                            |
| مكتب مدير النقل                                      | معزول بالزيت   |
| 1054 — OCSIGO = Office of the chief signal officer   | 1066 — OISC = Oil insulated self — cooled =            |
|  | ذاتي للتبريد و معزول بالزيت                            |
| 1055 — OC = On center =                              | 1067 — OIFC = Oil insulated fan — cooled =             |
| على المركز   | تبريد بالروحة ومعزول بالزيت                            |
| 1056 — OCT = Octagon =                               | 1068 — OIWC = Oil immersed water — cooled =            |
| ثماني  | تبريد بالماء و مغمور في الزيت                          |
| 1057 — OCB = Oil circuit breaker =                   | 1069 — OPSI = Ordnance publications for supply index = |
| قاطع دائرة زيتية                                     | مطبوعات المعدات الحربية المطلوب تموينها                |
| 1058 — OD = Outside diameter =                       | 1070 — OPL = Outpost line =                            |
| قطر خارجي  | خط المخانر الامامية                                    |
| 1059 — OD = Olive drab                               | 1071 — OPLR = Outpost line of resistance =             |
|  | خط مقاومة المخانر الامامية                             |
| 1060 — OFF = Office =                                | 1072 — OP = Outer panel =                              |
| مكتب   | لوحة خارجية  |
| 1061 — OFF = Officer =                               | 1073 — OPNG = Opening =                                |
| موظف   | فتحة   |
| 1062 — OFSB = Ordnance field service bulletin =      | 1074 — OPR = Operate =                                 |
| نشرة خدمة الميدان بالمعدات الحربية                   | يشتغل  |
| 1063 — OFSC = Ordnance field service circular =      | 1075 — OPT = Optical =                                 |
| نشرة دورية لخدمة الميدان بالمعدات الحربية            | بصري   |
|  | 1076 — ORN = Orange =                                  |
|  | برتقالي اللون  |

|  |                       |                                    |                |
|--|-----------------------|------------------------------------|----------------|
| 1077 — ORD = Ordnance =                            | معدات حربية           | 1092 — OVFL = Overflow =           | طفس            |
| 1078 — ORF = Orifice =                             | فتحة                  | 1093 — OVHD = Overhead =           | علوي           |
| 1079 — ORIG = Original =                           | أصلي                  | 1094 — OVLD = Overload =           | حمل زائد       |
| 1080 — ORN = Ornament =                            | زخرف                  | 1095 — OVW = Overvoltage =         | مُلقطنة زائدة  |
| 1081 — OR = Outside radius =                       | نصف قطر خارجي         | — P —                              |                |
| 1082 — ORC = Officers reserve corps =              | كتيبة الضباط الاحتياط | 1096 — PA = Public address         |                |
| 1083 — OSL = Outstanding leg =                     | قائمة ظاهرة           | 1097 — PA = Power amplifier =      | مضخم القدرة    |
| 1084 — OSM = Ordnance safety manual                |                       | 1098 — P/A = Power of attorney =   | القدرة الشرعية |
| 1085 — OSC = Oscillate =                           | يتذبذب                | 1099 — PA = Position approximate = | تقريب الموضع   |
| 1086 — OS = Oil switch =                           | قاطع دائرة زيتى       | 1100 — PA = Port agency =          | وكالة المرفا   |
| 1087 — OT = Oil tight =                            | سدود للزيت            | 1101 — PAN = Pantry                |                |
| 1088 — OTP = On top                                |                       | 1102 — PAR = Paragraph =           | فقرة           |
| 1089 — OTU = Operational training unit =           | وحدة التدريب التشغيلي | 1103 — PAR = Parallel =            | مواز           |
| 1090 — OTCM = Ordnance technical committee minutes |                       | 1104 — PARV = Paravane =           | جرافة النام    |
| 1091 — OVBD = Overboard =                          | خارج للسفينة          |                                    |                |

|   |                      |   |
|---|----------------------|---|
| 1105 — PAX = Private automatic exchange |                      | 1119 — PD = Port of debarkation = بوابة النزول من السفينة |
| =                                       |                      |   |
| مركز تبادل ذاتي خاص                     |                      |   |
| 1106 — PB = Push button =               | زر ضاغط              |   |
| 1107 — PBX = Private branch exchange =  |                      |   |
| مركز تبادل فرعى خاص                     |                      |   |
| 1108 — PC = Pulsating current =         | تيار نابض            |   |
| 1109 — PC = Points curve                |                      |   |
| 1110 — PCC = Points of compound curve = |                      |   |
| نقاط المنحنى المركب                     |                      |   |
| 1111 — PC = Pitch circle =              | دائرة الخطوة         |   |
| 1112 — PC = Pharmacy corps =            | كتيبة الصيدلة        |   |
| 1113 — PC = Piece =                     | قطعة                 |   |
| 1114 — PDR = Power directional relay =  |                      |   |
| مرحل اتجامبي محدد القدرة                |                      |   |
| 1115 — PDR = Pounder =                  | مكثة                 |   |
| 1116 — PD = Point detonating            |                      |   |
| 1117 — PDF = Point detonating fuse =    | مصهر الدليل التفجيري |   |
| 1118 — PD = Pitch diameter =            | قطر الخطوة           |   |

|                                     |                |   |                    |
|-------------------------------------|----------------|---|--------------------|
| 1134 — PH = Public health =         | الصحة العامة   | 1149 — PNEU = Pneumatic =               | هوائي              |
| 1135 — PI = Point of intersection = | نقطة التقاطع   | 1150 — POL = Polar =                    | قطبي               |
| 1136 — PK = Pack =                  | حزمة           | 1151 — POL = Polarized =                | مستقطب             |
| 1137 — PKG = Package =              | تمثيلية        | 1152 — POL = Polish =                   | تلبيب              |
| 1138 — PKWY = Parkway               |                | 1153 — PORC = Porcelain =               | خزف صيني           |
| 1139 — PL = Perception of light =   | إدراك الضوء    | 1154 — POE = Port of embarkation =      | بوابة ركوب السفينة |
| 1140 — PL = Plate =                 | لوحة           | 1155 — PORT = Portable =                | متنقل              |
| 1141 — PLAS = Plaster =             | جص             | 1156 — POS = Positive =                 | موجب               |
| 1142 — PL = Pile =                  | ركيزة أساس     | 1157 — PO = Post office =               | مكتب البريد        |
| 1143 — PLSTC = Plastic =            | لسدن           | 1158 — POTW = Potable water =           | ماء صالح للشرب     |
| 1144 — PLOT = Plotting =            | تخطيط          | 1159 — POT = Potential =                | كامن               |
| 1145 — PLMB = Plumbing =            | سباكه الانابيب | 1160 — PO = Pilot officer               |                    |
| 1146 — PM = Permanent magnet =      | مغناطيسي دائمة | 1161 — PPI = Plane position indicator = | ميбин موقع الطائرة |
| 1147 — PM = Post meridiem =         | بعد الظهر      | 1162 — PP = Power plant =               | وحدة توليد الحرارة |
| 1148 — PNL = Panel =                | لوحة           | 1163 — PPS = Pulses per second =        | نبضة في الثانية    |

|  |                        |  |                                  |
|--|------------------------|--|----------------------------------|
| 1164 — PPM = Parts per million =       | جزء في المليون         | 1179 — PROP = Proposed =                           | مقترن                            |
| 1165 — PRC = Pierce =                  | يُخْرِقُ               | 1180 — PROT = Protection =                         | حماية                            |
| 1166 — PRC = Point of reverse curve =  | نقطة المنحني المتعاكسي | 1181 — PROV = Provision =                          | تزويد                            |
| 1167 — PRCST = Precast =               | مبني الصب              | 1182 — PST = Pacific standard time                 |                                  |
| 1168 — PREFAB = Prefabricated =        | مبني الصنع             | 1183 — PST = Point of spiral tangent =             | نقطة تفاس المحنى الحلزوني        |
| 1169 — PRMLD = Premolded =             | مبني التشكيل           | 1184 — PS = Point switch =                         | تحوّل نقطي                       |
| 1170 — PREP = Prepare =                | يُعَدُّ                | 1185 — PSL = Pipe sleeve =                         | جلبة الأنبوب                     |
| 1171 — PRESS = Pressure =              | ضغط                    | 1186 — PSF = Pounds per square foot =              | باوند في القدم المربع            |
| 1172 — PRV = Pressure reducing valve = | صمام تخفيض الضغط       | 1187 — PSI = Pounds per square inch =              | باوند في البرصة المربعة          |
| 1173 — PRI = Primary =                 | أولوي                  | 1188 — PSIA = Pounds per square inch<br>absolute = | باوند في البرصة المربعة للمطلاقة |
| 1174 — PROD = Production =             | انتاج                  | 1189 — PTD = Painted =                             | مطلي                             |
| 1175 — PROJ = Project =                | مشروع                  | 1190 — PT = Part =                                 | جزء                              |
| 1176 — PROJ = Projectile =             | قذيفة                  | 1191 — PT = Pint =                                 | پاينت                            |
| 1177 — PRF = Proof =                   | برهان                  | 1192 — PT = Point =                                | نقطة                             |
| 1178 — PROP = Propeller =              | مرروحة                 |  |                                  |

1193 — PT = Potential transformer = محول جهد  
 1194 — PTR = Printer = آلة طابعة  
 1195 — PT = Pacific time  
 1196 — PT = Point of tangent = نقطة التماس  
 1197 — PTO = Port transportation officer  
 1198 — PTC = Postal telegraph cable = كابل تلفون بريدي  
 1199 — PT = Primary target = هدف أولي  
 1200 — PT = Primary trainer = طائرة تدريب أولي  
 1201 — PU = Pick up = لفظ  
 1202 — PUB = Publication = مطبوعة  
 1203 — PULV = Pulverizer = مسحوق  
 1204 — PUGA = Plug gage = مقياس سدادي  
 1205 — PWD = Powder = مسحوق  
 1206 — PWR = Power = قدرة  
 1207 — PX = Post exchange

1208 — PYR = Pyrometer = پيرومتر  
 1209 — PYRO = Pyrotechnic = صناعة الصواريخ النارية  
 1210 — PYPH = Polyphase = متعدد الطور  
 — Q —  
 1211 — QB = Quiet birdmen  
 1212 — QF = Quick firing = سريع الطلقات  
 1213 — QED = Quod erat demonstrandum = المطلوب اثبات  
 1214 — QMC = Quartermaster corps  
 1215 — QMSO = Quartermaster supply officer  
 1216 — QNPC = Qatar national petroleum company = شركة البترول الوطنية القطرية  
 1217 — QPC = Qatar petroleum company = شركة بترول قطر  
 1218 — QRY = Quarry = مَجَرَّ  
 1219 — QTB = Quarry tile base = قاعدة مبلطة من المحجر

|  |                       |  |                        |
|--|-----------------------|--|------------------------|
| 1220 — QTF = Quarry tile floor =         | أرضية مبلطة من المحجر | 1233 — RB = Road bend =                        | منحنى الطريق           |
| 1221 — QTR = Quarry tile roof =          | سقف مبلط من المحجر    | 1234 — RC = Remote control =                   | التحكم عن بعد          |
| 1222 — QTRS = Quarters =                 | أحياء سكنية           | 1235 — R — CHG = Reduced charge =              | نحوة مختزلة            |
| 1223 — QTZ = Quartz =                    | كوارتز                | 1236 — RCR = Room cavity ratio =               | نسبة تجوف الفراشة      |
| 1224 — QT = Quart =                      | كوارت                 | 1237 — RCS = Relative — contrast sensitivity = | حساسية النباین النسبية |
| 1225 — QTY = Quantity =                  | كمية                  | 1238 — R—C = Resistor — capacitor =            | مقاومة - مكثف          |
| 1226 — QUAD = Quadrangle =               | شكل رباعي الزوايا     | 1239 — RCA = Radio corporation of America =    | شركة أمريكا اللاسلكية  |
| 1227 — QUAD = Quadrant                   |                       | 1240 — RDF = Radio direction finder =          | معيّن اتجاه لاسلكي     |
| 1228 — QUAL = Quality =                  | نوعية                 | 1241 — RDV = Rendez vous point =               | نقطة الملتقى           |
| — R —                                    |                       |  |                        |
| 1229 — RAD. = Radial =                   | نصف قطري              | 1242 — RD = Root diameter =                    | قطر الجذر              |
| 1230 — RAD = Radiator =                  | مشعّ                  | 1243 — RD = Restricted — draft =               | سحب مقيد               |
| 1231 — RANOT = Radio range not operating |                       | 1244 — RD = Refer to drawer =                  | يرجع إلى الرسام        |
| 1232 — RBH = Regimental beachhead        |                       | 1245 — RD = Road =                             | طريق                   |
|  |                       | 1246 — RD = Roof drain =                       | صرف السقف              |

|                               |                      |                                 |              |
|-------------------------------|----------------------|---------------------------------|--------------|
| 1247 — RD = Round =           | مُدّور               | — 1262 — REF = Reference =      | مَرْجِع      |
| 1248 — REAC = Reactive =      | مُفَاعِلٌ            | — 1263 — RED = Reducer =        | مُخَفِّضٌ    |
| 1249 — REAC = Reactor =       | مُفَاعِلٌ            | — 1264 — REF = Refinery =       | مَصْنَاعَةٌ  |
| 1250 — REASM = Reassemble =   | يَمَادُ التَّجْمِيعَ | — 1265 — REFL = Reflector =     | عَاكِسٌ      |
| 1251 — REC = Receiver =       | جَهَازٌ اسْتِقْبَالٌ | — 1266 — REFR = Refractory =    | حَرَارِيٌّ   |
| 1252 — RECP = Receptacle =    | وَعَاءٌ              | — 1267 — REFR = Refrigerate =   | يُبَرِّدُ    |
| 1253 — RECIP = Reciprocate =  | يَتَبَادِلُ          | — 1268 — REGEN = Regenerative = | اسْتِرْجَاعٌ |
| 1254 — RECIRC = Recirculate = | يَحْوِرُ ثَانِيَةً   | — 1269 — REG = Register =       | سِجْلٌ       |
| 1255 — RECL = Reclosing =     | اقْفَالُ ثَانٍ       | — 1270 — REG = Regulator =      | مُنْظَّمٌ    |
| 1256 — RECOG = Recognition =  | تَعْرِفُ             | — 1271 — REL = Relay =          | مَرْحَّلٌ    |
| 1257 — RECM = Recommend =     | يَرْكُّبُ            | — 1272 — REL = Release =        | اطْسَاقٌ     |
| 1258 — REC = Record =         | يَسْجُلُ             | — 1273 — REL = Relief =         | تَنْفِيَسٌ   |
| 1259 — RECT = Rectangle =     | مسْتَطِيلٌ           | — 1274 — REM = Remove =         | يَزِيلُ      |
| 1260 — RECT = Rectifier =     | مُقْرِنٌ             | — 1275 — REN = Renewable =      | يَجْدَدُ     |
| 1261 — RED = Reduce =         | يُخَفِّضُ            | — 1276 — REP = Repair =         | اصْلَاحٌ     |

|                            |              |   |                           |
|----------------------------|--------------|---|---------------------------|
| 1277 — REPL = Replace =    | بحل محل      | 1292 — RF = Raised face =                 | وجه بارز                  |
| 1278 — REPRO = Reproduce = | يصاد ثانية   | 1293 — FRC = Radio frequency choke coil = | ملف خائق لترددات اللاسلكي |
| 1279 — REP = Repulsion =   | ينبذ         | 1294 — RF = Radio frequency =             | تردد لاسلكي               |
| 1280 — REQD = Required =   | الطلوب       | 1295 — RFG = Roofing =                    | تسقيف                     |
| 1281 — REQ = Requisition = | طلب          | 1296 — RF = Roof =                        | سقف                       |
| 1282 — RES = Reserve =     | احتياطي      | 1297 — RF = Reducing flame =              | لهب مختزل                 |
| 1283 — RESID = Residual =  | متبقى        | 1298 — RF = Running fit =                 | تولفق جاري                |
| 1284 — RES = Resistance =  | متناومة      | 1299 — RGD = Ragged                       |                           |
| 1285 — RES = Resistor =    | متناوم       | 1300 — RHQ = Regimental headquarters      |                           |
| 1286 — RET = Retainer =    | أدلة لاحتجاز | 1301 — RH = Relative humidity =           | للتقطوبة النسبية          |
| 1287 — RET = Retard =      | تأخر         | 1302 — RH = Rockwell hardness =           | صلادة روکویل              |
| 1288 — RET = Return =      | عمردة        | 1303 — RH = Round head =                  | رأس مدور                  |
| 1289 — REV = Reverse =     | عكس          | 1304 — RH = Roundhouse =                  | بيت مدور                  |
| 1290 — REV = Revise =      | تنكير        | 1305 — RHEO = Rheostat =                  | متناومة متغيرة            |
| 1291 — REV = Revolution =  | دورة         | 1306 — RH = Right hand =                  | يد يمنى                   |

|  |                      |   |                       |
|--|----------------------|---|-----------------------|
| 1307 — RI = Reflective insulation =            | عزل عاكسي            | 1322 — RPS = Revolutions per second =         | دورة في الثانية       |
| 1308 — RIV = Rivet =                           | برشام                | 1323 — RRL = Regimental reserve line          |                       |
| 1309 — RID = Radio intelligence division       |                      | 1324 — RR = Railroad =                        | سكة حديدية            |
| 1310 — RIGA = Ring gage =                      | مقياس حلقي           | 1325 — RR = Rapid rectilinear =               | مستقيم سريع           |
| 1311 — RL = Rocket launcher =                  | غازنة صواريخ         | 1326 — RSO = Regimental supply officer =      | ضابط تجهيز الفرقة     |
| 1312 — RLG = Railing =                         | تضبان السكة الحديدية | 1327 — RTCU = Router cutter =                 | مقطع تخييد            |
| 1313 — RMA = Radio manufacturers association = | جمعية صانعى الراديو  | 1328 — RTFM = Souter form =                   | قالب تخييد            |
| 1314 — RM = Room =                             | غرفة                 | 1329 — RTGU = Router guide =                  | دليل تخييد            |
| 1315 — RMS = Root mean square =                | جذر متوسط المربعات   | 1330 — RTTP = Router template =               | طبعة تخييد            |
| 1316 — RNA = Ribonucleic acid                  |                      | 1331 — RTP = Research of technical progress = | بحث للتقدم            |
| 1317 — ROT = Rotary =                          | دوّار                | 1332 — RTO = Railroad transportation =        | النقل بالسكة الحديدية |
| 1318 — ROT = Rotate =                          | يسدار                | 1333 — RTr = Radio tower =                    | برج لاسلكي            |
| 1319 — ROG = Rise off ground                   |                      | 1334 — RT = Right =                           | يمين                  |
| 1320 — ROW = Rise off water.                   |                      | 1335 — RUB = Rubber =                         | مطاط                  |
| 1321 — RPM = Revolutions per minute =          | دورة في الدقيقة      | 1336 — RUD = Rudder =                         | دفة                   |

|                                    |               |  |                       |
|------------------------------------|---------------|--|-----------------------|
| 1337 — RV = Relief valve =         | صمام تفليس    | 1351 — SAAR = Saw arbor =                              | سياق العنمار          |
| 1338 — RW = Raw water =            | ماء خاص       | 1352 — SAFX = Saw fixture =                            | تنبيطة العنمار        |
| 1339 — R/W = Right of way =        | حق الطريق     | 1353 — SATR = Schedule air transport rating            | نقطة المنشار          |
| 1340 — RW = Rain showers           |               | 1354 — SAR = Semiautomatic rifle                       |                       |
| 1341 — RY = Railway =              | سكة حديدية    | 1355 — SAM = Society for the advancement of management |                       |
| — S —                              |               | 1356 — SAE = Society of automotive engineers =         | جمعية مهندسي السيارات |
| 1342 — SA = Sail area =            | منطقة البحار  | 1357 — SB = Stuffing box =                             | صندوق حشو             |
| 1343 — SALV = Salvage =            | انقاذ         | 1358 — SB = Standard bead =                            | خرزة تبالية           |
| 1344 — SAF = Safety =              | أمان          | 1359 — SbE = South by east                             |                       |
| 1345 — SAL = Salinometer =         | مقياس الملوحة | 1360 — SbW = South by west                             |                       |
| 1346 — SAMP = Sampling =           | أخذ العينات   | 1361 — SB = Southbound =                               | متوجه جنوبا           |
| 1347 — SAN = Sanitary =            | صحي           | 1362 — SB = Soot blower =                              | نفخ سحامي             |
| 1348 — SAT = Saturate =            | يشبع          | 1363 — SB = Splash block                               |                       |
| 1349 — SAP = Semi — armor piercing |               | 1364 — SC = Superimposed current =                     | تيار طاري             |
| 1350 — SA = Shaft alley            |               |  |                       |

|  |                          |                                 |                               |
|--|--------------------------|---------------------------------|-------------------------------|
| 1365 — SC = Shaped charge =            | شحنة مشكلة               | 1380 — SEP = Separate =         | منفصل                         |
| 1366 — SCR = Screw =                   | لولب                     | 1381 — SEQ = Sequence =         | تتابع                         |
| 1367 — SCAV = Scavenge =               | كَسْح                    | 1382 — SER = Serjal =           | متسلسل                        |
| 1368 — SCH = Schedule =                | جَدُول                   | 1383 — SER = Series =           | توليد                         |
| 1369 — SCHEM = Schematic =             | تخطيطي                   | 1384 — SERV = Service =         | خدمة                          |
| 1370 — SCLER = Scleroscope hardness =  | مكشاف الصلادة النسبية    | 1385 — SET = Setting =          | ترسيب                         |
| 1371 — SCRN = Screen =                 | غِرْبَال                 | 1386 — SEW = Sewer =            | مجاري                         |
| 1372 — SCUP = Scupper =                | بالوعة                   | 1387 — SFXD = Semi — fixed =    | نصف مثبت                      |
| 1373 — SDL = Saddle =                  | حَامِل                   | 1388 — SFAR = Spotface arbor =  | شيان تسوية مرضعية             |
| 1374 — SDBL = Sand blast =             | سفح رملية                | 1389 — SFPE = Surface plate =   | صفيحة مسطحة                   |
| 1375 — SDG = Siding =                  | خط جانبي                 | 1390 — SFBH = Surface broach =  | متقابل سطحي                   |
| 1376 — SDT = Shell destroying tracer = | طلقة كاشفة لقذيفة محصورة | 1391 — SG = Single groove =     | حزز متعدد                     |
| 1377 — SEG = Segment =                 | قطعة                     | 1392 — SHP = Shaft horsepower = | القدرة الحصانية لذراع الادارة |
| 1378 — SEL = Select =                  | منتَخَار                 | 1393 — SHTHG = Sheathing =      | درع                           |
| 1379 — SELS = Selsyn =                 | مولد ذاتي للتزامن        | 1394 — SH = Sheet =             | لَوْح                         |

|   |                                |   |                            |
|---|--------------------------------|---|----------------------------|
| 1395 — SHL = Shell =                                | قشرة                           | 1409 — SM = Standard matched =              | موامة قياسية               |
| 1396 — SHLD = Shield =                              | حجب                            | 1410 — SM = Small =                         | صغير                       |
| 1397 — SHPT = Shipment =                            | شحن                            | 1411 — SNC = Sanitary corps =               | مئذة صحية                  |
| 1398 — SHLD = Shoulder =                            | كتف                            | 1412 — SNL = Standard nomenclature list =   | تائمه المصطلحات (القياسية) |
| 1399 — SH = Shower =                                | وابل                           | 1413 — SND = Sound =                        | صوت                        |
| 1400 — SHRAP = Shrapnel =                           | قذيفة شظايا                    | 1414 — SO = Shop order                      |                            |
| 1401 — SH = Shunt =                                 | تنزيل                          | 1415 — SOV = Shut off valve =               | ضمام ليقاف                 |
| 1402 — SIG = Signal =                               | إشارة                          | 1416 — SOL = Solenoid =                     | طيف لولبي                  |
| 1403 — SIL = Silence =                              | تخميد الصوت                    | 1417 — SOC = Socket =                       | تجويف                      |
| 1404 — SIM = Similar =                              | مشابه                          | 1418 — SOP = Standing operating procedure   |                            |
| 1405 — SLSA = Slotting saw =                        | منشار ثقب                      | 1419 — SOWR = Socket wrench =               | منتاح ربط مندوبي           |
| 1406 — SLDI = Slot die =                            | قالب ثقب                       | 1420 — SOI = Signal operations instructions | تعليمات تشغيلية بالاشارات  |
| 1407 — SME = Society of military engineers          | جمعية الهندسين العسكريين       | 1421 — SOCAL = Standard oil of California   |                            |
|   |                                |   | زيت كاليفورنيا القياسية    |
| 1408 — SMPE = Society of motion picture engineers = | جمعية مهندسي التصوير السينمائي | 1422 — SOC = System operating center =      | مركز تشغيل الشبكة          |

|                                       |                         |                                       |                     |
|---------------------------------------|-------------------------|---------------------------------------|---------------------|
| 1423 — SO = Show of oil =             | دليل وجود الزيت         | 1438 — SPL = Sound pressure level =   | مستوى الضغط الصوتي  |
| 1424 — SP = Shear plate =             | لوحة القص               | 1439 — SQI = Sanitary quality index = | مؤشر النوعية الصحية |
| 1425 — SP = Signal phase =            | أحادي الطور             | 1440 — SR = Sound ranging =           | تقدير المدى بالصوت  |
| 1426 — SPL = Special report =         | 报 告                     | 1441 — SR = Slow release =            | اطلاق بطيء          |
| 1427 — SPGA = Snap gage =             | متري اطباطي             | 1442 — SSF = Saybolt seconds furol    |                     |
| 1428 — SPKR = Speaker =               | م ت ك ا ل م             | 1443 — SSU = Saybolt second universal |                     |
| 1429 — SP = Specific =                | نوعي                    | 1444 — SS = Semi — steel =            | نصف مولاني          |
| 1430 — SPGR = Specific gravity =      | الكثافة النسبية         | 1445 — SS = Ship service =            | خدمة السفن          |
| 1431 — SPR = Sprinkler =              | مرشة                    | 1446 — SSK = Soil stack               |                     |
| 1432 — SP = Stand pipe =              | أنبوب قائم              | 1447 — SS = Spin stabilized           |                     |
| 1433 — SP = Single pole =             | احادي القطب             | 1448 — SST = Stainless steel =        | فولاذ لا يصدأ       |
| 1434 — SP = Self — propelled =        | ذاتي الحركة             | 1449 — SS = Set screw =               | رسولب ضبط           |
| 1435 — SPM = Self — propelled mount = | حامل ذاتي الحركة        | 1450 — SSE = South — southeast        |                     |
| 1436 — SPS = Standard pipe size =     | مقاييس الأنابيب للمعيار | 1451 — SSW = South — southwest        |                     |
| 1437 — SP = Static pressure =         | الضغط الساكن            | 1452 — SSP = Steam service pressure = | ضغط استخدام البخار  |

|  |                               |  |                  |
|--|-------------------------------|--|------------------|
| 1453 — SS = Steamship =                          | سفينة بخارية                  | 1467 — STAN = Stanchion =              | دعامة            |
| 1454 — SS = Suspended solids =                   | المواد الصلبة المعلقة         | 1468 — STD = Standard =                | معيار            |
| 1455 — SST = spersonic transport =               | نقل فوري صوتي                 | 1469 — STBD = Starboard =              | ميمنة            |
| 1456 — SSB = Single — sideband =                 | نطاق جببي مفرد                | 1470 — STA = Station =                 | خط               |
| 1457 — STP = Standard temperature and pressure = | درجة الحرارة والضغط العياريين | 1471 — STA = Stationary =              | مستقر            |
| 1458 — ST = Single throw =                       | احادي المرفق                  | 1472 — ST = Steam =                    | بخار             |
| 1459 — STE = Society of tractor engineers =      | جمعية مهندسي الجرارات         | 1473 — STWP = Steam working pressure = | ضغط تشغيل للبخار |
| 1460 — STS = Special treatment steel =           | نحود سبيكي معالج              | 1474 — STL = Steel =                   | نحود             |
| 1461 — STM = Storm =                             | العاصفة                       | 1475 — STEER = Steering =              | ادارة            |
| 1462 — STRM = Straight reamer                    |                               | 1476 — STER = Steriliser =             | معقم             |
| 1463 — STFM = Stretcher form                     |                               | 1477 — STIR = Stirrup =                | ظرف              |
| 1464 — STAB = Stabilize =                        | يثبت                          | 1478 — STK = Stock =                   | مخزون            |
| 1465 — STN = Stainless =                         | غير يصدأ                      | 1479 — STN = Stone =                   | حجر              |
| 1466 — STWY = Stairway =                         | سلالم                         | 1480 — STG = Storage =                 | تخزين            |
|  |                               | 1481 — STW = Storm water =             | ماء العاصفة      |

|                                |               |   |                           |
|--------------------------------|---------------|---|---------------------------|
| 1482 — STOW = Stowage =        | تمثنة         | 1497 — SUPSD = Supersede =              | حل محل                    |
| 1483 — STR = Straight =        | مستقيم        | 1498 — SUPERSTR = Superstructure =      | انشاء على                 |
| 1484 — STR = Strainer =        | منخل          | 1499 — SUPV = Supervise =               | رائب                      |
| 1485 — STK = Stake =           | لروح طولي     | 1500 — SUPP = Supplement =              | ملحق                      |
| 1486 — STRD = Strand =         | جحيلة         | 1501 — SUP = Supply =                   | تزويد                     |
| 1487 — ST = Street =           | شارع          | 1502 — SUPT = Support =                 | دعامة                     |
| 1488 — STR = Structural =      | انشائي        | 1503 — SUR = Surface =                  | سطح                       |
| 1489 — SUBCAL = Subcaliber =   | أقل من التياس | 1504 — SURV = Survey =                  | مُسْنَح                   |
| 1490 — SUB = Submerged =       | مفعمتو        | 1505 — SUSP = Suspend =                 | تعليق                     |
| 1491 — SUBSTA = Substation =   | محطة فرعية    | 1506 — SV = Safety valve =              | صممام أمان                |
| 1492 — SUB = Substitute =      | بديل          | 1507 — SVP = Saturated vapor pressure = | ضغط البخار المشبعب        |
| 1493 — SUBSTR = Substructure = | انشاء قاعدي   | 1508 — SW = Southwest                   |                           |
| 1494 — SUCT = Suction =        | امتصاص        | 1509 — SW = Short wave =                | موجة قصيرة                |
| 1495 — SUPHTR = Superheater =  | مسخن فوقى     | 1510 — SWG = Standard wire gage =       | مقياس الاسلاك للمياباري   |
| 1496 — SUPT = Superintendent = | مشرف عام      | 1511 — SWR = Standing wave ratio =      | النسبة التمويجية المستقرة |

|  |                       |  |                                 |
|--|-----------------------|--|---------------------------------|
| 1512 — SWP = Safe working pressure =   | الضغط التشغيلي الآمن  | 1527 — SX = Simplex =                    | بسبيط                           |
| 1513 — SW = Salt water =               | الماء المالح          | 1528 — SYM = Symbol =                    | رموز                            |
| 1514 — SWBHD = Swash bulkhead          |                       | 1529 — SYM = Symmetrical =               | متماطل                          |
| 1515 — SWGBKT = Swinging bracket =     | حاجز انشائي متراوح    | 1530 — SYN = Synchronous =               | متزامن                          |
| 1516 — SW = Switch =                   | مفتاح كهربائي         | 1531 — SYNSCP = Synchroscope =           | سنكروروسكوب                     |
| 1517 — SwBD = Switchboard =            | لوحة المفاتيح         | 1532 — SYN = Synthetic =                 | اصطناعي                         |
| 1518 — SW = Sea water =                | ماء البحر             | 1533 — SYS = System =                    | نظام                            |
| 1519 — SWL = Short wave listener =     | مستمع الموجات القصيرة | — T —                                    |                                 |
| 1520 — SWB = Short wheelbase =         | قاعدة دواليب قصيرة    | 1534 — TA = Telegraphic address =        | العنوان للبرق                   |
| 1521 — SWD = Sliding watertight door = | باب سودة للماء منزلقة | 1535 — TAPLINE = Trans — Arabian pipe —  | خط الأنابيب عبر البلدان العربية |
| 1522 — SW = Snow showers               |                       | line =                                   |                                 |
| 1523 — SWbS = Southwest by south       |                       | 1536 — TAS = True air speed =            | سرعة الهواء الحقيقة             |
| 1524 — SWbW = Southwest by west        |                       | 1537 — TA = Titration of alkalinity =    | تسخين لقواعدية                  |
| 1525 — SWFX = Spotweld fixture         | ثبيتة لحام نقطي       | 1538 — TACV = Tacked air cushion vehicle | عربة للوسادة الهوائية المثبتة   |
| 1526 — SW = Stock width =              |                       | =  |                                 |

|   |                      |  |
|---|----------------------|--|
| 1539 — T/A = Table of allowances        |                      | 1555 — TDG = Twist drill gage =              |
| 1540 — TAB = Tabulate =                 | مرتب في جداول        | مقياس المثلث التواصي                         |
| 1541 — TBF = Tail bomb fuse =           | صمام القنبلة الذيل   | 1556 — TE = Trailing edge =                  |
| 1542 — TB = Technical bulletin =        | نشرة فنية            | حافة الادبار                                 |
| 1543 — T/BA = Table of basic allowances |                      | 1557 — TEJ = Transverse expansion joint =    |
| 1544 — TBF = Tail efficiency factor =   | عامل الكفاءة الذيلي  | وصلة تمدد مترسبة                             |
| 1545 — TC = Training circular =         | نشرة درورية تدريبية  | 1558 — TEL = Telephone =                     |
| 1546 — TC = Terra cotta =               | طين نضيج             | هاتف   |
| 1547 — TC = Thermocouple =              | زوج حراري            | 1559 — TEMP = Temperature =                  |
| 1548 — TCR = Tracer =                   | مرسمة                | درجة الحرارة                                 |
| 1549 — TC = Trip coil =                 | ملف اعتاق            | 1560 — TEMP = Template =                     |
| 1550 — TD = Tank destroyer =            | دبابة مدمرة          | طبع  |
| 1551 — TDM = Tandem =                   | ترانسف               | 1561 — TENS = Tension =                      |
| 1552 — TD = Turbine drive =             | دفع العنفة           | شد   |
| 1553 — TDD = Technical data digest      |                      | 1562 — TERM = Terminal =                     |
| 1554 — TDC = Top dead center =          | النقطة الميتة العليا | نهاية  |
|   |                      | 1563 — TER = Terrazzo                        |
|   |                      | 1564 — TER = Tertiary =                      |
|   |                      | ثلاثي  |
|   |                      | 1565 — TEL = Tetraethyl lead =               |
|   |                      | رابع ايثيل للرصاص                            |
|   |                      | 1566 — TER = Technical and economic report = |
|   |                      | تقرير فني واقتصادي                           |
|   |                      | 1567 — TF = Training film =                  |
|   |                      | فيلم تدريسي                                  |
|   |                      | 1568 — TG = Torpedo group =                  |
|   |                      | مجموعة طوربيادات                             |
|   |                      | 1569 — THEO = Theoretical =                  |
|   |                      | نظري   |

|   |                       |  |                            |
|---|-----------------------|--|----------------------------|
| 1570 — THRM = Thermal =                         | حراري                 | 1585 — TL = Tolerance limit =                      | حد للتسامح                 |
| 1571 — THERM = Thermometer =                    | مترار                 | 1586 — TM = Technical manual =                     | كتيب فني                   |
| 1572 — THERMO = Thermostat =                    | ثرموموستات            | 1587 — TM = Technical memorandum =                 | منكرة فنية                 |
| 1573 — THK = Thick =                            | سميك                  | 1588 — TM = Training manual =                      | كتيب تدريب                 |
| 1574 — THD = Thread =                           | سن اللولب             | 1589 — TM = Total magnesium salts =                | أملال المغنيسيوم الكلية    |
| 1575 — THROT = Throttle =                       | مخنق                  | 1590 — TMPTMA = Trimethylolpropane trimethacrylate |                            |
| 1576 — THRU = Through =                         | خلال                  | 1591 — TM = Temperature meter =                    | مقياس درجة الحرارة         |
| 1577 — THPFB = Treated hard pressed fiber board |                       | 1592 — TMBR = Timber =                             | خشب                        |
| 1578 — THQ = Threater headquarters              |                       | 1593 — TNG = Training =                            | تدريب                      |
| 1579 — THDI = Thread die =                      | لممة لولبة            | 1594 — TNT = Trinitrotoluene                       |                            |
| 1580 — THTA = Thread tap =                      | سداد ملولب            | 1595 — TN = Technical note =                       | ذفتر الملاحظات الفنية      |
| 1581 — THP = Thrust horsepower =                | القدرة البخارية للدفع | 1596 — TON = Total oxidized nitrogen =             | النيتروجين الممزكsed الكلي |
| 1582 — TL = Test link =                         | خطة فحص               | 1597 — TOC = Total organic carbon =                | الكربون العضوي الكلي       |
| 1583 — TLG = Telegraph =                        | مبكرة                 | 1598 — TOL = Tolerance =                           | تسامح                      |
| 1584 — TLM = Telemeter =                        | متبايس البعد          | 1599 — TORP = Torpedo =                            | طوربيد                     |

|   |                             |  |                 |
|---|-----------------------------|--|-----------------|
| 1600 — TP = Target practice =               | التمرين على الهدف           | 1614 — TRB = Transportation research board =   | مجلس بحوث النقل |
| 1601 — TP-T = Target practice with tracer = | التمرين على الهدف مع التتبع | 1615 — TR = Transmitter receiver =             | مرسل مستقبل     |
| 1602 — TP = Torpedo part of beam            |                             | 1616 — TRPGDA = Tripropylene glycol diacrylate |                 |
| 1603 — TPBS = Tetrapropyl benzene sulfonate |                             | 1617 — TRANS = Transfer =                      | انتقال          |
| 1604 — TPI ≈ Threads per inch =             | عدد الاسنان في بوصة         | 1618 — TRANS = Transformer =                   | محول            |
| 1605 — TP = Total pressure =                | الضغط الكلي                 | 1619 — TRANS = Transportation =                | نقل             |
| 1606 — TP = Turning — point =               | نقطة التحول                 | 1620 — TRANSV = Transverse =                   | مستعرض          |
| 1607 — TPR = Taper =                        | مستيق الطرف                 | 1621 — TRK = Trunk =                           | خط رئيسي        |
| 1608 — TP = Transport pilot =               | مرشد نقل                    | 1622 — TRNBKL = Turnbuckle                     |                 |
| 1609 — TP = Tank piercing =                 | ثقب لصهريج                  | 1623 — TS = Tensile strength =                 | مقاومة للشد     |
| 1610 — TQWR = Torque wrench =               | منتاح ربطة يقين عزم اللبي   | 1624 — TSQ = Time and superquick               |                 |
| 1611 — TR = Technical regulations =         | أنظمة فنية                  | 1625 — TSF = Telegraphic sans fil              |                 |
| 1612 — TR = Technical report =              | تقرير فني                   | 1626 — TS = Transit storage =                  | خزن الترانزيت   |
| 1613 — TRDI = Trim die =                    | قالب تهذيب                  | 1627 — TS = Tensile stress =                   | اجهاد الشد      |

|   |                        |   |                                  |
|---|------------------------|---|----------------------------------|
| 1628 — TS = Test solution =                   | محلول اختباري          | 1643 — TW = Twisted =                               | متزو                             |
| 1629 — TTS = Temporary threshold shift =      | نقل العتبة المؤقت      | 1644 — TWX = Teletype writer exchange =             | تبادل الطابعة عن بعد             |
| 1630 — TTEGDA = Triethylene glycol diacrylate |                        |   |                                  |
|   |                        | — U —   |                                  |
| 1631 — TT = Teletypewriter =                  | الطابعة عن بعد         | 1645 — UAW = United automobile workers              |                                  |
| 1632 — TTC = Teletype writer center =         | مركز الطابعة عن بعد    |   | عمال السيارات المتحدة            |
| 1633 — TUB = Tubing =                         | بطانة بأطواق فولاذية   | 1646 — UC = Unit cost =                             | وحدة الكلفة                      |
| 1634 — TURB = Turbine =                       | عَنْفَة                | 1647 — UC = Unit cooler =                           | وحدة تبريد                       |
| 1635 — TUR = Turret =                         | برج                    | 1648 — UDC = Upper dead center =                    | النقطة الميتة العليا             |
| 1636 — TUAR = Turning arbor =                 | شيان خراطة             | 1649 — U/F = Unit of fire                           |                                  |
| 1637 — TUFX = Turning fixture =               | ثبتتة خراطة            | 1650 — UH = Unit heater =                           | وحدة تسخين                       |
| 1638 — TV = Terminal velocity =               | السرعة النهائية        | 1651 — UHF = Ultra — high frequency =               | تردد ما بعد العالي               |
| 1639 — TVD = Terminal velocity dive =         | سرعة الانقضاض النهائية | 1652 — UHPFB = Untreated hard pressed fiber board = | لوح ليفي غير م zalج مضبوط بصلادة |
| 1640 — TV = Television =                      | تلفزيون                | 1653 — UHV = Ultrahigh voltage =                    | ظمبية عالية جدا                  |
| 1641 — TVI = Television interference =        | تدخل تليفزيوني         | 1654 — UJT = Unijunction transistor =               | ترانزستور بمفرق أحامي            |
| 1642 — TVB = Total viable bacteria =          | بكتيريا فو حيوية تامة  |   |                                  |

|   |  |   |  |
|---|--|---|--|
| 1655 — ULT = Ultimate =   | أقصى   | 1668 — USS = United states standard =                               | معايير الولايات المتحدة                |
| 1656 — UMS = Universal maintenance standards =                                    | معايير الصيانة العامة                        | 1669 — USAID = United states agency for international development = | وكالة الولايات المتحدة للتنمية الدولية |
| 1657 — UNDW = Underwater =  | تحت الماء                                    | 1670 — USIDA = United states international communications agency =  | وكالة المواصلات الدولية الأمريكية      |
| 1658 — UNIV = Universal =   | عائم   | 1671 — UTS = Ultimate tensile strength =                            | مقاومة الشد القصوى                     |
| 1659 — UNESCO = United nations educational scientific and cultural organization = | منظمة الامم المتحدة للتربية والعلوم والثقافة | 1672 — UT = Universal time =  | توقيت عالمي                            |
| 1660 — UNIDO = United nations industrial development organization =               | منظمة امم المتحدة للتنمية الصناعية           | 1673 — UTC = Coordinated universal time =                           | توقيت عالمي منسق                       |
| 1661 — UOC = Ultimate operational capability =                                    | قدرة التشغيل القصوى                          | 1674 — UV = Ultraviolet =   | فوق البنفسجى                           |
| 1662 — UOD = Ultimate oxygen demand =   | حاجة الاوكجين القصوى                         | 1675 — UV = Under voltage =   | طلطيبة خفيفة                           |
| 1663 — UPO = Undistorted power output =   | خرج القدرة غير المشوّه                       | — V —   |  |
| 1664 — UP = Underproof =  | قليل للصمود                                  | 1676 — VAC = Vacuum =   | منزاغ                                  |
| 1665 — UR = Urinal =  | بئر  | 1677 — VAPPRF = Vapor proof =                                       | صامد للبخار                            |
| 1666 — USW = Ultra short wave =   | موجة شديدة التسر                             | 1678 — VAR = Variable =   | متغير                                  |
| 1667 — USG = United states gage =   | مقاييس الولايات المتحدة                      | 1679 — VARN = Varnish =   | ورنيش                                  |

|  |                                |
|--|--------------------------------|
| 30 — VB = Valve box =                    | صندوق الصمامات                 |
| 1681 — VB = vertical beam =              | عنبة عمودية                    |
| 1682 — VCO = Vertical control operator = | مشغل سيطرة عمودي               |
| 1683 — VC = Veterinary =                 | بيطري                          |
| 1684 — VCF = Visual confort factor =     | عامل راحة البصر                |
| 1685 — VCI = Visual confort index =      | معامل راحة البصر               |
| 1686 — VD = Vandyke                      |                                |
| 1687 — VDT = Variable density tunnel     |                                |
| 1688 — VD = Vapor density =              | كثافة البخار                   |
| 1689 — VDU = Visual display unit =       | وحدة العرض البصري              |
| 1690 — VEL = Velocity =                  | سرعة                           |
| 1691 — VEG = Vegetable =                 | خضار                           |
| 1692 — VENT = Ventilate =                | تهوية                          |
| 1693 — VERS = Versed sine =              | فرق جيب تمام الزاوية عن الواحد |
| 1694 — VERT = Vertical =                 | عمودي                          |
| 1695 — VEST = Vestibule                  |                                |
| 1696 — VF = Video — frequency =          | تردد صوري                      |
| 1697 — VG = Vertical grain =             | حبيبة رئيسية                   |
| 1698 — VHF = Very — high frequency =     | تردد عال جدا                   |
| 1699 — VI = Viscosity index =            | طيل الزوجة                     |
| 1700 — VIB = Vibrate =                   | امتزال                         |
| 1701 — VISC = Viscosity =                | زوجة                           |
| 1702 — VIT = Vitreous =                  | زجاجي                          |
| 1703 — VLF = Very — low frequency =      | تردد ولطي، جدا                 |
| 1704 — VL = Vertical ladder =            | سلم عمودي                      |
| 1705 — VLR = Very long range =           | مدى طويل جدا                   |
| 1706 — VLA = Very low altitude =         | ارتفاع ولطي، جدا               |
| 1707 — VM = Volatile matter =            | مسادة طيارة                    |
| 1708 — VM = Voltmeter =                  | شلطمتر                         |
| 1709 — VOL = Volume =                    | حجم                            |

1710 — VOR = Very high frequency

omnirange =

مدى جامع ذو تردد عال جداً

1711 — VP = Variable punch =

مثقب متغير

1712 — VPM = Volts per mil =

مُلْطِّلْكَلْ مِلْ

1713 — VP = Vent pipe =

أنبوب تنفيس

1714 — VR = Voltage relay =

مُرَحَّلَةٌ ثَلَاطِيَّةٌ

1715 — VS = Vent stack =

عمود تنفيس

1716 — VS = Versus =

ضد

1717 — VS = Vertical strips =

شرائحة عمودية

1718 — VSJW = Vise jaw =

فك المِلْزَمَة

1719 — VSS = Volatile suspended solids =

مواد ملبة عالقة طيارة

1720 — VS = Volumetric solution =

محظول حجمي عياري

1721 — VT = Vacuum tube =

صمام منفخ

1722 — VT = Voice tube =

أنبوبة صوتية

1723 — VTVM = Vacuum — tube voltmeter

=

ثلاطمر صمامي خواصي

1724 — WASH = Washer =

غسالة

1725 — WARHD = Warhead =

رأس القذيفة المتفجر

1726 — WAE = Water application efficiency

=

كفاءة استخدام المياه

1727 — WADI = Washer die =

قالب لوليبي

1728 — WB = Weather bureau =

مكتب الاحوال الجوية

1729 — WB = Wet bulb.

البصيلة للرطوبة

1730 — WB = West bound

1731 — WbN = West by north

1732 — WbS = West by south

1733 — WB = Wheel base =

شاعدة العواليب

1734 — WC = water cushion =

وسادة مائية

1735 — WC = Water — cooled =

مبرد بالماء

1736 — WCEE = World conference on

earthquake engineering =

المؤتمر العالمي في هندسة الزلزال

|  |                         |  |                                      |
|--|-------------------------|--|--------------------------------------|
| 1737 — WC = Watercloset =                | مِرْحَاضٌ               | 1752 — WLFX = Welding fixture =                  | ثَبِيتَةٌ لِحامٍ                     |
| 1738 — WCR = Water cooler =              | مُبَرّدٌ مائِيٌّ        | 1753 — WMO = World meteorological organization = | مُنظَّمةُ الاحوالِ الجويةِ العالميةِ |
| 1739 — WD = Wind =                       | رياحٌ                   | 1754 — WM = Wattmeter =                          | واطِمِتَرٌ                           |
| 1740 — WDF = Woodruff                    |                         | 1755 — WNW = West northwest                      |                                      |
| 1741 — WF = Working fit =                | توافقٌ تشغيليٌّ         | 1756 — WO = Warrant officer =                    | ضابطٌ صفٌّ                           |
| 1742 — WG = Wire gage =                  | مقاييس قطر الأسلامك     | 1757 — W/O = Without =                           | بِدونٍ                               |
| 1743 — WHO = World health organization = | منظمة الصحة العالمية    | 1758 — WP = Working pressure =                   | ضغط التشغيل                          |
| 1744 — WHP = Water horsepower =          | القدرة الحصانية المائية | 1759 — WP = White phosphorus =                   | الفسفور الأبيض                       |
| 1745 — WH = water heater =               | مسخنٌ مائيٌّ            | 1760 — WP = Weatherproof =                       | صَامِدٌ للحوالِ الجويةِ              |
| 1746 — WHSE = Warehouse =                | مخزنٌ بضائِعٌ           | 1761 — WPFM = Wiping form =                      | شكلٌ ممسوحٌ                          |
| 1747 — WHT = White =                     | أبيضٌ                   | 1762 — WR = Wardroom =                           | غرفة الحراسة                         |
| 1748 — WI = Wrought Iron =               | الحديد المطاوع          | 1763 — WR = Washroom =                           | غرفة النسول                          |
| 1749 — WK = Week =                       | اسبوعٌ                  | 1764 — WRT = Wrought =                           | مشكلٌ                                |
| 1750 — WL = Water line =                 | خط الماء                | 1765 — WSE = Water storage efficiency =          | كفاءة خزن الماء                      |
| 1751 — WL = Wave length =                | طَيُولٌ موْجِيٌّ        |  |                                      |

1766 — WS = Weather stripping =

شريحة صادمة للريح والمطر

1767 — WS = Wetted surface =

السطح المبتل

1768 — WSW = West Southwest

— Y —

1769 — WT = Watertight =

سخود للماء

1770 — WW = Waterworks

محطة المياه

1771 — WWP = Working water pressure =

ضغط الماء التشغيلي

1772 — WW = Wire way =

طريق سلكي

1774 — YD = Yard =

بأردة

1775 — YEL = Yellow =

أصفر

1776 — YP = Yield point =

نقطة الخضوع

1777 — YR = Year =

سنة

1778 — YS = Yield strength =

مقاومة الخضوع

1779 — ZETA = Zero energy thermonuclear assembly

— X —

1773 — XL = Extra large =

كبير جدا