

9

Groupe 4: 42 51 54 59 69 84 89 99 114 121 124 129 132 135 139
152 156 167 170 176 180 186 187 188 189 190 214 219 233 374
E = 2.44166
Groupe 5: 7 44 71 171 182 191 204 228
E = 0.71282
Groupe 6: 10 19 60 61 67 73 77 92 96 104 112 127 130 149 150
194 201 203 216 224 225 229 232 234 235
E = 5.31936
Groupe 7: 36 100 115 266 274 285 315 327 332 343 348 349 350 378
E = 1.41135
Groupe 8: 28 29 37 39 292 301 326 333 344 355 357 367 375 386
E = 3.36632
Groupe 9: 30 271 282 290 300 305 309 318 319 322 330 341 362 371 373
380
E = 1.97038
Groupe 10: 5 9 21 52 53 81 107 136 158 178 200 208 210 226 239
255
E = 1.22425
Groupe 11: 27 32 35 38 260 268 272 275 277 287 288 289 294 310 321
325 339 340 346 347 354 379 381 383 387
E = 2.25915
Groupe 12: 24 31 258 262 264 267 269 273 293 295 296 298 303 304 307
313 324 338 366 369
E = 3.24104
Groupe 13: 26 33 34 40 261 283 284 291 297 302 311 314 317 335 336
337 345 351 356 358 359 360 364 365 382 385
E = 1.30203
Groupe 14: 1 4 22 41 50 68 80 83 88 102 123 162 164 174 193
195 196 197 207 212 237 238 240 241
E = 0.92180
Groupe 15: 3 43 62 65 75 90 110 111 131 141 145 147 151 155 163
165 173 175 181 192 205 211 217 231 265 280 281 316 334 352
361 368 370 376
E = 1.97871
Groupe 16: 17 18 49 58 74 76 79 93 95 97 98 103 106 109 113
119 126 140 161 183 184 202 206 218 222 244 250 259 263 342
384
E = 1.67168
Groupe 17: 2 6 8 12 20 45 47 48 56 78 94 142 143 154 185
199 213 220 245 246 251
E = 0.87445
Groupe 18: 11 14 23 55 64 72 82 86 91 101 105 117 120 122 134
137 148 159 166 177 198 209 221 223 230 236 243 247 252 254

10

E = 2.32206
Somme E = 35.79318
Etape 7
Groupe 1: 13 46 63 108 118 138 153 157 227 242 248 249 278 329 372
E = 0.93129
Groupe 2: 25 276 279 299 306 308 312 320 323 328 331 353 363 377
E = 1.39435
Groupe 3: 15 16 57 66 70 85 87 116 125 128 133 144 146 160 168
169 172 179 215 253 256 257 270 286
E = 2.44989
Groupe 4: 42 51 59 69 84 89 99 114 121 124 129 132 135 139 152
156 167 170 176 180 186 187 188 189 190 214 219 233 374
E = 2.30597
Groupe 5: 7 44 71 171 182 191 204 228
E = 0.71282
Groupe 6: 10 19 60 61 67 73 77 92 96 104 112 127 130 149 150
194 201 203 216 224 225 229 232 234 235
E = 5.31936
Groupe 7: 36 100 115 266 274 285 315 327 332 343 348 349 350 378
E = 1.41195
Groupe 8: 28 29 37 39 292 301 326 333 344 355 357 367 375 386
E = 3.36632
Groupe 9: 30 271 282 290 300 305 309 318 319 322 330 341 362 371 373
380
E = 1.97038
Groupe 10: 5 9 21 52 53 81 107 136 158 178 200 208 210 226 239
255
E = 1.22425
Groupe 11: 27 32 35 38 260 268 272 275 277 287 288 289 294 310 321
325 339 340 346 347 354 379 381 383 387
E = 2.25915
Groupe 12: 24 31 258 262 264 267 269 273 293 295 296 298 303 304 307
313 324 338 366 369
E = 3.24104
Groupe 13: 26 33 34 40 261 283 284 291 297 302 311 314 317 335 336
337 345 351 356 358 359 360 364 365 382 385
E = 1.30203
Groupe 14: 1 4 22 41 50 68 80 83 88 102 123 162 164 174 193
195 196 197 207 212 237 238 240 241
E = 0.92180
Groupe 15: 3 43 62 65 75 90 110 111 131 141 145 147 151 155 163
165 173 175 181 192 205 211 217 231 265 280 281 316 334 352