

Epreuve 9 : Un-primé

De 1 à 10, il y a 2 fois le chiffre 1.

De 11 à 20 il y a 10 fois le chiffre 1, de 1 à 20 il y a donc 12 fois le chiffre 1.

De 21 à 30 il y a 1 fois le chiffre 1, de 1 à 30 il y a donc 13 fois le chiffre 1.

...de 81 à 90 il y a 1 fois le chiffre 1, soit en tout 19 fois le chiffre 1.

...de 91 à 100 il y a 2 fois le chiffre 1, soit en tout 21 fois le chiffre 1.

De 101 à 110, il y a 12 fois le chiffre 1 soit en tout 33 fois le chiffre 1.

De 111 à 120 il y a 20 fois le chiffre 1, soit 53 fois le chiffre 1.

De 121 à 130 il y a 11 fois le chiffre 1, soit 64 fois le chiffre 1.

De 131 à 140 il y a 11 fois le chiffre 1, soit 75 fois le chiffre 1.

De 141 à 150 il y a 11 fois le chiffre 1, soit 86 fois le chiffre 1.

De 151 à 160 il y a 11 fois le chiffre 1, soit 97 fois le chiffre 1.

Jusqu'à 161 il y a 99 fois le chiffre 1, à 162 il y a 100 fois le chiffre 1.

Il y a donc 162 coureurs qui ont reçu un tee-shirt.

