



QUESTION N°10 DU VENDREDI 22 MARS 2024 .

Lors des Jeux Olympiques, il y a autant de médailles d'or, de médailles d'argent et de médailles de bronze qui sont décernées sur les podiums.

Le nombre total de médailles décernées est un nombre de quatre chiffres :

- qui est divisible par 5 et qui est divisible par 9.
- dont le chiffre des milliers est même que le chiffre des unités.
- dont le plus grand chiffre est celui des dizaines.
- dont le chiffre des centaines est plus grand que le chiffre des unités.

Quel est alors le nombre total de médailles décernées lors des Jeux Olympiques ?

RÉPONSES :

A : 5 175

B : 5 580

C : 5 675

D : 5 685

E : 5 895