

RÉVISION THÈME 1

1) a) Trouve un nombre supérieur à 99 999 composé du chiffre 7 à la position des dizaines de mille, du chiffre 3 à la position des dizaines et du chiffre 5 à chacune des autres positions.

b) Utilise une seule fois les chiffres 2, 3, 4, 7, 8 et 9 pour écrire le plus grand nombre possible comportant le chiffre 9 à la position des centaines.

2) Voici le nombre de spectateurs qui ont assisté aux 3 derniers matchs de football.



a) Dans quel nombre le chiffre 4 a-t-il la plus grande valeur? _____

b) Dans quel nombre le chiffre à la position des dizaines de mille vaut-il 20 000? _____

c) Combien de centaines y a-t-il dans le nombre 528 740? _____

d) Ajoute 40 dizaines à 702 459. Quels nombres obtiens-tu? _____

e) Enlève 12 unités de mille à 946 231. Quels nombres obtiens-tu? _____

3) Écris le nombre correspondant à chaque décomposition.

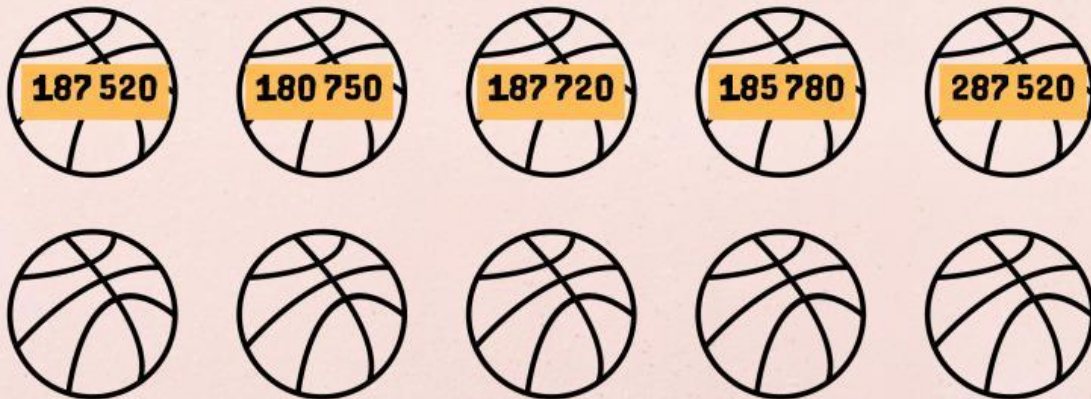
a) $56\text{ c} + 2\text{ u.m} + 19\text{ u} + 4\text{ c.m} =$ _____

b) $6\text{ centaines} + 22\text{ unités} + 15\text{ dizaines de mille} + 47\text{ dizaines} =$ _____

c) $(8 \times 10\,000) + (4 \times 100\,000) + (9 \times 10) + (3 \times 1000) =$ _____

d) $8 \times 8 \times 8 \times 2 \times 2 =$ _____

4) Place les nombres suivants par ordre décroissant.



5) Calcule le produit de chaque multiplication.

a) $5 \times 309 =$ _____

b) $423 \times 81 =$ _____

c) $25 \times 42 =$ _____

d) $715 \times 3 =$ _____

e) $36 \times 29 =$ _____

f) $108 \times 55 =$ _____

6) Le centre sportif achète 645 balles de tennis. Les balles peuvent-elles être regroupées en paquets de 2, de 3, de 5 ou de 10? Coche au bon endroit.

	OUI	NON
2		
3		
5		
10		

7) Résous les problèmes suivants.

a) Jacob reçoit 7 boîtes de 125 dossards bleus et 4 boîtes de 13 centaines de dossards verts. Combien de dizaines de dossards Jacob a-t-il reçus?

Réponse : _____

b) Josée s'entraîne 145 minutes par jour en vue d'une compétition de judo. Pendant combien de minutes s'entraînera-t-elle en 21 jours?

Réponse : _____



c) Chaque mois, Éric va voir 18 compétitions sportives et cela depuis 24 mois. À combien de compétitions a-t-il assisté en tout?

Réponse : _____

