

Cartes de nombres à fabriquer



Fabrique des cartes avec des nombres entre 0 et 190 en suivant les consignes ci-dessous.

Avant de commencer, découpe 22 petits cartons de la taille comparable à un jeu de cartes.

Pour chaque phrase ci-dessous, utilise un carton pour écrire un nombre.

1. Écris un nombre entre 130 et 140.
2. Écris un nombre qui a 3 chiffres et qui a un 7 à la position des unités.
3. Écris un nombre qui est pair et qui se trouve entre 150 et 160.
4. Écris un nombre qui est plus petit que 100 et qui est formé de 2 chiffres impairs.
5. Écris le nombre formé de 10 dizaines.
6. Écris un nombre qui a un 0 à la position des unités, un 6 à la position des dizaines et un 1 à la position des centaines.
7. Écris le nombre qui est égal à $10+10+10+8$.
8. Écris un nombre composé de 2 chiffres et qui a un 9 à la position des dizaines.
9. Écris un nombre plus grand que 80 mais plus petit que 100.
10. Écris un nombre qui a le même chiffre à la position des centaines, des dizaines et des unités.
11. Écris un nombre qui est formé de 8 dizaines et un nombre impair à la position des unités.
12. Écris le nombre égal à $10+10+10+10+10+10+10+1+1+1+1$.
13. Écris un nombre plus grand que 150 mais plus petit que 190.
14. Écris un nombre qui a trois chiffres et qui a un 8 à la position des dizaines.
15. Écris un nombre formé de 10 dizaines et de 5 unités.
16. Écris un nombre formé de 6 unités, 1 centaine et 1 dizaine.
17. Écris un nombre qui précède 162.
18. Écris le nombre qui suit 94.
19. Écris le nombre qui est formé de deux chiffres pairs.
20. Écris ton nombre préféré entre 0 et 190.
21. Pour les 2 derniers cartons, écris un symbole mathématique sur chaque carte: < >

Avec tes cartes de nombres, relève les 10 défis des nombres.



Défi 1: Place tes cartes de nombres en ordre croissant.

Défi 2: Trouve tous les nombres pairs.

Défi 3: Place tes cartes de nombres en ordre décroissant.

Défi 4: (voir la figure 1 plus bas)

1. Place tes cartes en deux colonnes.
2. Utilise le symbole $>$ (est plus grand que...) entre les deux colonnes.
3. Place les cartes pour que les phrases mathématiques soient bonnes.

Défi 5: Trouve tous les nombres pairs.

Défi 6: (voir la figure 1 plus bas)

1. Place tes cartes en deux colonnes.
2. Utilise le symbole $<$ (est plus petit que...) entre les deux colonnes.
3. Place les cartes pour que les phrases mathématiques soient bonnes.

Défi 7: Pour chaque carte, nomme le nombre qui vient après.

Défi 8: Pour chaque carte, nomme le nombre qui vient avant.

Défi 9: Pige 5 cartes, écris en lettre le nombre pigé sur une feuille.

Défi 10: Pige un nombre et représente-le avec du matériel (matériel multibase inventé, abaque, monnaie...).

Figure 1

1. Je place les cartes en **deux colonnes** au hasard.

120	106
110	98
52	151

2. J'ajoute la carte du symbole. **Certaines phrases mathématiques sont fausses.**

120	$>$	106
110		98
52		151

3. **Je change les cartes de place** pour que les phrases mathématiques soient vraies.

106	\longleftrightarrow	120
98	\longleftrightarrow	110
52		151