

Exercice 1. Ecrire en chiffres les nombres suivants.

- mille-deux-cent-un
- trois millions-cinq-cent-mille
- trente-mille-vingt-cinq

Exercice 2. Ecrire en lettres les nombres suivants :

- 56 080
- 185 302

Exercice 3. Ecrire en chiffres les nombres présents dans le texte suivant :

Le monde produit deux-milliards-et-dix-millions de tonnes de déchets municipaux par an. Sans action immédiate, ce nombre va augmenter pour atteindre trois-milliards-quatre-cent-millions de tonnes en deux-mille-cinquante.

Exercice 4. Ecrire en chiffres les nombres suivants :

- 14 dizaines
- 230 centaines
- 12 milliers et 3 dizaines

Exercice 5. Recopier et compléter :

- 1 million = ... milliers
- 7 millions et 3 dizaines de milliers = ... milliers
- 4 dizaines de milliards et 5 millions = ... millions

Exercice 6. Les premiers poissons sont apparus il y a quatre-cent-cinquante-millions d'années. Combien cela fait-il :

- de siècles ?
- de millénaires ?

Exercice 7. Ecrire en chiffres le nombre désigné par :

- $(3 \times 10\,000\,000) + (2 \times 10\,000) + (4 \times 10)$
- $(2 \times 100\,000\,000\,000) + (4 \times 10\,000\,000) + (9 \times 10\,000) + (5 \times 100)$

Exercice 8. Recopier et compléter :

Dans 724 915 :

- 9 est le chiffre de ...
- 7 est le chiffre de ...
- 4 est le chiffre de ...
- 1 est le chiffre de ...

Exercice 9. Dans 659 081, quel est le chiffre des :

- centaines ?
- dizaines de mille ?
- dizaines ?
- centaines de mille ?

Exercice 10. Dans 8 410 327, quel est le nombre de :

- centaines ?
- unités de mille ?
- dizaines de mille ?
- centaines de mille ?

Exercice 11. • Je suis un nombre entier de 12 chiffres.

- Mon nombre de centaines de millions correspond à l'année de la révolution française.
 - Mon chiffre des unités est 3.
 - Mon chiffre des centaines de milliers est le double de mon chiffre des unités.
 - J'ai 6 zéros dans mon écriture.
- Qui suis-je ? Ecrire la réponse en chiffres et en lettres.

Exercice 12. Noémie trie ses photos, elle en a 13 575.

- Ecrire ce nombre en lettres.
- Elle les range dans des albums pouvant contenir 1 000 photos. Combien Noémie aura-t-elle d'albums pleins ?
- Combien Noémie aura-t-elle d'albums pleins si les albums contiennent 100 photos ?

Exercice 13. Une entreprise produit 573 000 stylos. Les stylos sont rangés par 10 dans des sachets puis les sachets dans des cartons contenant 100 sachets.

- Ecrire en lettres le nombre de stylos.
- Combien faudra-t-il de sachets ?
- Combien y aura-t-il de cartons pleins ?

Exercice 14. Recopier et compléter :

- 1 h = ... min
- 1 h = ... s
- 1 jour = ... h
- 1 min = ... s

Exercice 15. Convertir les durées suivantes.

- 3 min en s.
- 240 s en min.
- 240 min en h.
- 2 jours en h.

Exercice 16. Parmi les durées suivantes, lesquelles sont égales ?

1 200 min 12 h 2 h 120 min

Exercice 17. Combien de fois utilise-t-on le chiffre 0 si l'on écrit tous les nombres entiers de 1 à 999 ?