Lire, écrire et représenter les nombres jusqu'à 20 — Exercices Maths 3e HarmoS

Exercice 1

Écris ces nombres en **chiffres** :

- **huit** → ...
- **quatre** → ...
- **neuf** → ...
- **zéro** → ...

Voir la réponse et le corrigé détaillé sur le site

Exercice 2

Écris ces nombres en **chiffres** :

- **douze** → ...
- **quinze** → ...
- **dix-sept** → ...
- **vingt** → ...

Voir la réponse et le corrigé détaillé sur le site

Exercice 3

Écris ces nombres en **lettres** :

- 11 → ...
- 14 → ...
- 16 → ...

Voir la réponse et le corrigé détaillé sur le site

Exercice 4

Indique le nombre de **dizaines** et le nombre d'**unités** dans chacun de ces nombres :

- 13 = ... dizaine et ... unités
- 18 = ... dizaine et ... unités
- 10 = ... dizaine et ... unité

Voir la réponse et le corrigé détaillé sur le site

Exercice 5

Pour montrer un nombre, **Noah** lève ses 2 **mains complètes** (10 doigts) et **Léa** lève 4 **doigts** à côté de lui.

Quel nombre montrent-ils ensemble ?

Voir la réponse et le corrigé détaillé sur le site

Exercice 6

Sami lance trois dés à jouer. Il obtient les faces suivantes : 6, 6 et 3.

1. Quel nombre obtient-il en tout ?
2. Comment s'écrit ce nombre en lettres ?

Voir la réponse et le corrigé détaillé sur le site

Exercice 7

Voici une **boîte de** 10 toute remplie :



À côté de cette boîte pleine, il y a encore 6 **jetons** tout seuls.

Écris le nombre représenté en **chiffres**, puis en **lettres**, puis sous la forme $10 + ...$

Voir la réponse et le corrigé détaillé sur le site

Exercice 8

Relie chaque écriture en lettres à la bonne décomposition :

- A. **treize**
- B. **dix-neuf**
- C. **onze**

1. 1 dizaine et 9 unités
2. $10 + 1$
3. $10 + 3$

Voir la réponse et le corrigé détaillé sur le site

Exercice 9

Toutes ces étiquettes représentent le même nombre, **sauf une**. Trouve l'**intrus** :

- A. **dix-huit**
- B. $10 + 8$
- C. 8 dizaines et 1 unité
- D. 18

Voir la réponse et le corrigé détaillé sur le site

Exercice 10

Trouve le nombre mystère grâce aux deux indices :

- Indice 1 : J'ai 1 **dizaine**.
- Indice 2 : Mon chiffre des unités est le **double de** 3.

1. Quel est ce nombre en chiffres ?
2. Écris-le en lettres.

Voir la réponse et le corrigé détaillé sur le site

Exercice 11

Écris en chiffres « dix-sept ».

Voir la réponse et le corrigé détaillé sur le site

Exercice 12

Écris 12 en lettres.

Voir la réponse et le corrigé détaillé sur le site

Exercice 13

Dessine une barre de dix et six points seuls. Quel nombre montres-tu ?

Voir la réponse et le corrigé détaillé sur le site

Exercice 14

Pour représenter 20 avec des boîtes de dix perles, combien de boîtes pleines dessines-tu ?

Voir la réponse et le corrigé détaillé sur le site

Exercice 15

Relie chacun à sa bonne écriture parmi 9, 19 et 16 : neuf, seize, dix-neuf.

Voir la réponse et le corrigé détaillé sur le site

Exercice 16

Écris en chiffres une dizaine et zéro unité.

Voir la réponse et le corrigé détaillé sur le site

Exercice 17

Représente 13 avec des points, en séparant un groupe de dix.

Voir la réponse et le corrigé détaillé sur le site

Exercice 18

Quel nombre est représenté par « 10 + 8 » ? Écris-le en lettres.

Voir la réponse et le corrigé détaillé sur le site

Exercice 19

Quel nombre est représenté par une collection vide ? Écris-le en chiffres et en lettres.

Voir la réponse et le corrigé détaillé sur le site

Exercice 20

Un élève écrit 51 pour « quinze ». Quelle écriture doit-il choisir ?

Voir la réponse et le corrigé détaillé sur le site