

Les nombres jusqu'à 20

Les énoncés

Exercice 1 : écrire en lettres

Écris en lettres : 12, 15, 17, 20.

Exercice 2 : dizaines et unités

Complète le tableau pour les nombres 11, 16, 19 et 20.

Exercice 3 : compléter la file numérique

Complète : 11 ; ... ; 13 ; ... ; 15 ; ... ; ... ; 18 ; ... ; 20.

Exercice 4 : franchir la dizaine

Calcule en passant par 10 :

$$9 + 4 \quad \cdot \quad 8 + 6 \quad \cdot \quad 7 + 7$$

Exercice 5 : ranger les nombres

Range du plus grand au plus petit : 14 ; 19 ; 11 ; 20 ; 16.

Exercice 6 : un problème de gommettes

Tom colle 10 gommettes sur une première feuille et 7 gommettes sur une seconde.

Combien a-t-il collé de gommettes en tout ? Combien lui en manque-t-il pour arriver à 20 ?

La correction détaillée des exercices

Chaque corrigé reprend le raisonnement pas à pas : c'est la démarche, et pas seulement le résultat, qui est attendue au CP.

Correction de l'exercice 1 : écrire en lettres

12 = **douze** · 15 = **quinze** · 17 = **dix-sept** · 20 = **vingt**.

Correction de l'exercice 2 : dizaines et unités

On cherche combien de paquets de dix on peut faire.

Nombre	Dizaines	Unités
11	1	1
16	1	6
19	1	9
20	2	0

Correction de l'exercice 3 : compléter la file numérique

On avance de 1 en 1 :

11 ; **12** ; 13 ; **14** ; 15 ; **16** ; **17** ; 18 ; **19** ; 20.

Correction de l'exercice 4 : franchir la dizaine

On complète d'abord à 10.

$$9 + 4 = 9 + 1 + 3 = 10 + 3 = 13$$

$$8 + 6 = 8 + 2 + 4 = 10 + 4 = 14$$

$$7 + 7 = 7 + 3 + 4 = 10 + 4 = 14$$

Correction de l'exercice 5 : ranger les nombres

Du plus grand au plus petit, c'est l'ordre décroissant :

$$20 > 19 > 16 > 14 > 11$$

Correction de l'exercice 6 : un problème de gommettes

En tout : $10 + 7 = 17$ gommettes.

Pour arriver à 20 : $17 + 3 = 20$, il lui manque **3 gommettes**.

Pour aller plus loin au CP

- Revoir la leçon : [cours sur les nombres jusqu'à 20 au CP](#)
- Chapitre précédent : [Les nombres de 0 à 10](#)
- Chapitre suivant : [Les nombres jusqu'à 100](#)
- Tous les [cours de maths au CP](#) et tous les [exercices de maths au CP](#)
- [Toute la classe de CP en maths](#) · [Les maths à l'école primaire](#)