

Évaluation diagnostique de mathématiques – CM1

Rentrée 2026

Prénom : _____

Date : _____

Compétence	Acquis	Fragile	À reprendre
Lit les nombres jusqu'à 1 000	☐	☐	☐
Lit les nombres au-delà de 1 000	☐	☐	☐
Écrit un nombre en chiffres	☐	☐	☐
Décompose un nombre	☐	☐	☐
Compare deux nombres	☐	☐	☐
Additionne mentalement	☐	☐	☐
Soustrait mentalement	☐	☐	☐
Connaît les tables de multiplication	☐	☐	☐
Pose une addition	☐	☐	☐
Pose une soustraction	☐	☐	☐
Pose une multiplication simple	☐	☐	☐
Résout un problème additif	☐	☐	☐
Résout un problème soustractif	☐	☐	☐
Résout un problème multiplicatif	☐	☐	☐
Comprend un partage simple	☐	☐	☐
Utilise les unités usuelles	☐	☐	☐
Utilise la monnaie	☐	☐	☐
Lit une durée simple	☐	☐	☐
Reconnaît les figures usuelles	☐	☐	☐
Utilise une règle	☐	☐	☐
Se repère sur un quadrillage	☐	☐	☐

1. Numération — /10

Exercice 1 — Lire et écrire les nombres

Écris en chiffres.

1. trois-cent-quarante-deux → _____

2. huit-cent-cinq → _____

3. mille-deux-cent-trente → _____

Écris en lettres.

4. 417 → _____

5. 2 056 → _____

Exercice 2 — Décomposer un nombre

Complète.

356 = 300 + _____ + _____

742 = _____ + 40 + _____

1 205 = 1 000 + _____ + _____

Exercice 3 — Comparer les nombres

Complète avec <, > ou =.

456 _____ 465

908 _____ 890

1 230 _____ 1 230

799 _____ 800

2. Calcul mental — /8

Calcule.

1. _____

5. _____

2. _____

6. _____

3. _____

7. _____

4. _____

8. _____

3. Calcul posé — /8

Pose et calcule.

Addition

$$347 + 125 = \underline{\hspace{2cm}}$$

A blank sheet of graph paper with a grid pattern. The grid consists of small squares, typical of standard graph paper used for drawing or calculations.

Soustraction

684 - 253 = _____

A blank sheet of graph paper with a grid pattern. The grid consists of small squares formed by thin gray lines. There are 10 columns and 8 rows of squares. A thicker black border surrounds the entire grid area.

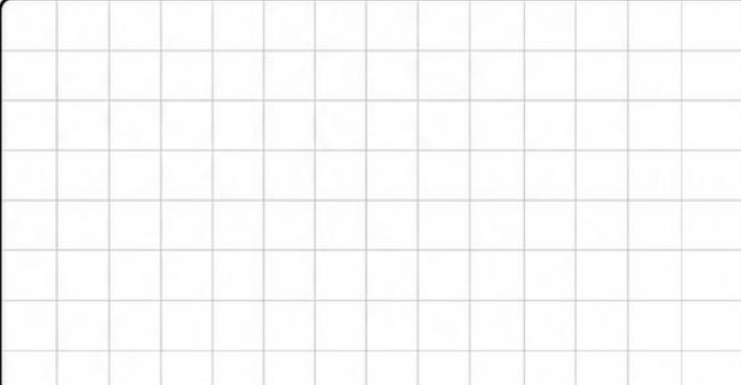
Multiplication

$$34 \times 3 = \underline{\hspace{2cm}}$$

A blank sheet of graph paper with a grid pattern. The grid consists of 20 columns and 15 rows of small squares. The paper has rounded corners and a thin black border.

Multiplication

$$126 \times 4 = \underline{\hspace{2cm}}$$

A large grid of graph paper, consisting of 20 columns and 15 rows of squares, intended for drawing a picture.

4. Résolution de problèmes — /8

Je mettrais peu de problèmes, mais de types différents.

Problème 1

Lina a **24 billes**.

Adam lui donne **13 billes**.

Combien de billes Lina a-t-elle maintenant ?

Calcul : _____

Réponse : _____

Problème 2

Il y a **38 élèves** dans la cour.

12 élèves rentrent en classe.

Combien d'élèves restent dans la cour ?

Calcul : _____

Réponse : _____

Problème 3

Il y a **4 boîtes**.

Dans chaque boîte, il y a **6 crayons**.

Combien y a-t-il de crayons en tout ?

Calcul : _____

Réponse : _____

Problème 4

La maîtresse a **20 cartes**.

Elle les partage entre **4 élèves**.

Combien de cartes reçoit chaque élève ?

Calcul : _____

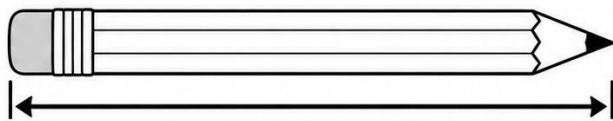
Réponse : _____

5. Grandeurs et mesures — /6

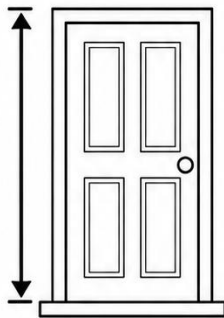
Exercice 1 — Les longueurs

Choisis la bonne unité : cm, m OU km.

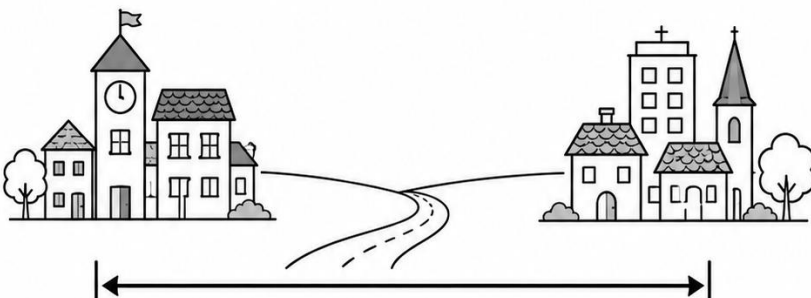
La longueur d'un crayon : 15 _____



La hauteur d'une porte : 2 _____



La distance entre deux villes : 25 _____



Exercice 2 — La monnaie

Tu achètes un livre à **7 €**.

Tu donnes **10 €**.

Combien d'argent doit-on te rendre ?

_____ €

Exercice 3 — L'heure

Une activité commence à **14 h 00** et se termine à **15 h 00**.

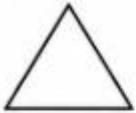
Combien de temps dure l'activité ?

6. Géométrie — /6

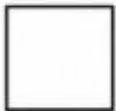
Exercice 1

Écris le nom de chaque figure.

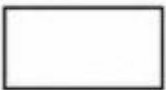
1.



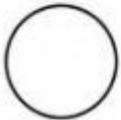
2.



3.



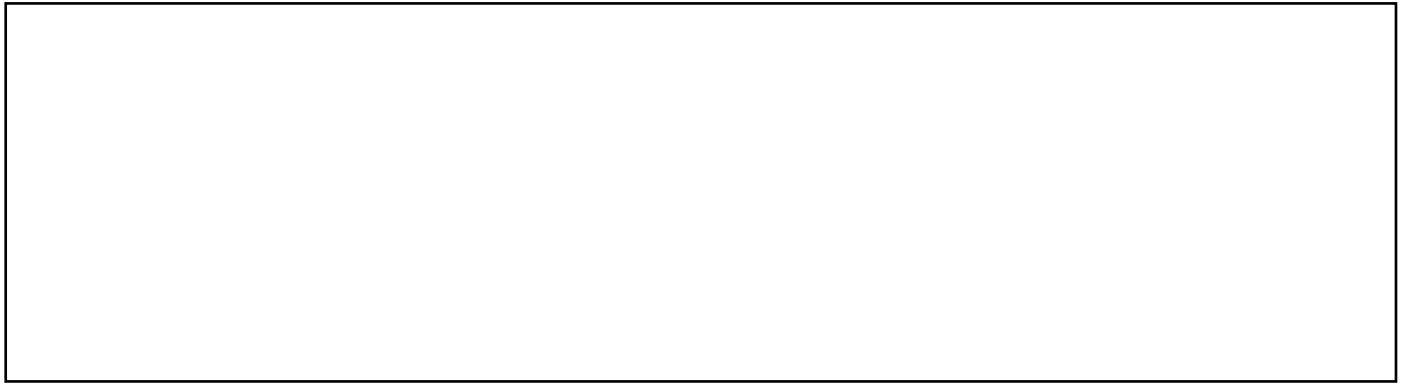
4.



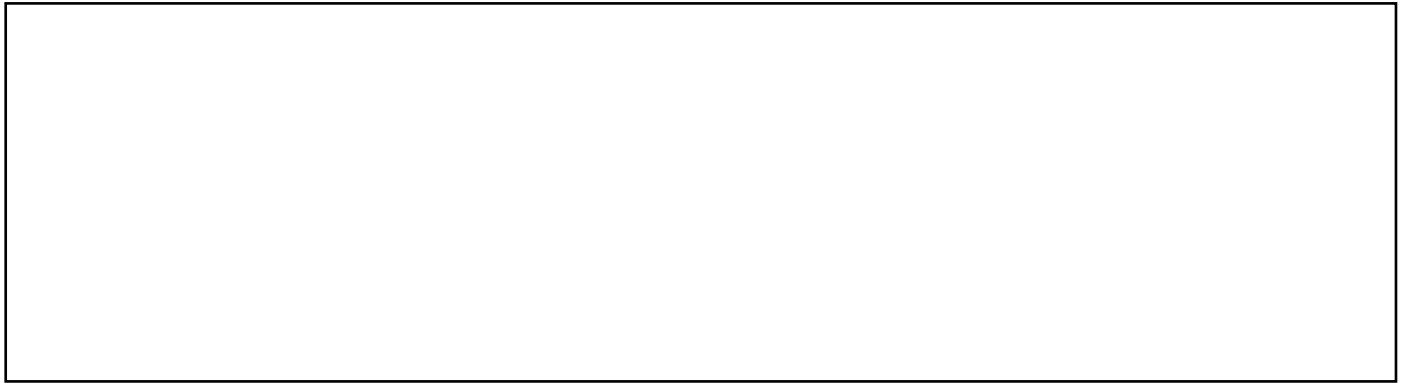
Exercice 2

Trace :

- un segment de **5 cm** ;



- un carré ;



- un rectangle.



7. Repérage dans l'espace – /4

Consigne :

- colorie la case B3 ;
- place une croix dans la case D2 ; ✕
- dessine un rond dans la case A5. ○

	A	B	C	D	E
1					
2					
3					
4					
5					