



Problèmes TIMO : Périmètre des formes assemblées (avec corrigés)

4 problèmes · CE2 · réponses et corrigés à la fin

Prénom _____

Date _____



Entraîne-toi sur ce type dans l'appli Karotto, avec lecture à voix haute et indices. Scanne le code ou va sur playkarotto.com

CE2

- 1 On assemble 2 carrés de 5 centimètres de côté en une rangée, comme sur le dessin. Quel est le périmètre de la nouvelle forme, en centimètres ?



Réponse: _____

- 2 On assemble 3 carrés de 5 centimètres de côté en une rangée, comme sur le dessin. Quel est le périmètre de la nouvelle forme, en centimètres ?



Réponse: _____

- 3 On assemble 5 carrés de 9 centimètres de côté en une rangée, comme sur le dessin. Quel est le périmètre de la nouvelle forme, en centimètres ?



Réponse: _____

- 4 On assemble 3 carrés de 6 centimètres de côté en une rangée, comme sur le dessin. Quel est le périmètre de la nouvelle forme, en centimètres ?



Réponse: _____

Réponses et corrigés: Périmètre des formes assemblées

1. Réponse: 30 · CE2

Comment raisonner: Le périmètre, c'est la longueur du tour extérieur de la forme. Les traits à l'intérieur ne comptent pas.

Corrigé: La nouvelle forme est un rectangle de 10 centimètres de long et de 5 centimètres de large. Le périmètre est $10 + 5 + 10 + 5$ égale 30.

2. Réponse: 40 · CE2

Comment raisonner: Le périmètre, c'est la longueur du tour extérieur de la forme. Les traits à l'intérieur ne comptent pas.

Corrigé: La nouvelle forme est un rectangle de 15 centimètres de long et de 5 centimètres de large. Le périmètre est $15 + 5 + 15 + 5$ égale 40.

3. Réponse: 108 · CE2

Comment raisonner: Le périmètre, c'est la longueur du tour extérieur de la forme. Les traits à l'intérieur ne comptent pas.

Corrigé: La nouvelle forme est un rectangle de 45 centimètres de long et de 9 centimètres de large. Le périmètre est $45 + 9 + 45 + 9$ égale 108.

4. Réponse: 48 · CE2

Comment raisonner: Le périmètre, c'est la longueur du tour extérieur de la forme. Les traits à l'intérieur ne comptent pas.

Corrigé: La nouvelle forme est un rectangle de 18 centimètres de long et de 6 centimètres de large. Le périmètre est $18 + 6 + 18 + 6$ égale 48.
