

Décomposer les nombres jusqu'à 10

Ce qu'évalue le contrôle : décomposer les nombres jusqu'à 10

L'essentiel du sujet

- Niveau **CP**
- Durée **30 minutes**
- Calculatrice **interdite**
- Barème **sur 10**

Chapitre : Les nombres jusqu'à 10 (5 exercices)

Ce que ce devoir vérifie :

- Trouver combien il manque pour remplir une boîte de dix
- Décomposer un nombre jusqu'à 10 en deux parties à l'aide de dominos
- Compléter la maison du 7 avec toutes ses décompositions
- Connaître les compléments à 10 en s'aidant des doigts
- Résoudre un petit problème de partage de billes en deux sacs

Avant de commencer

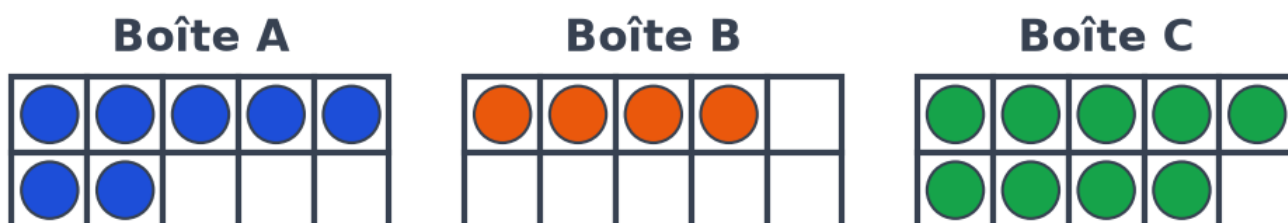
Prends ton temps et **compte avec ton doigt** en touchant chaque jeton ou chaque point, pour ne pas en oublier. Pour savoir combien il manque, tu peux compter les cases vides ou continuer à compter à partir du nombre déjà là jusqu'au nombre voulu. Dans la maison du 7, chaque

étage doit faire 7 : **vérifie chaque ligne** en comptant sur tes doigts. Pour les billes, dessine-les si tu hésites, puis entoure celles de chaque sac avant d'écrire ta réponse.

Le sujet du contrôle : décomposer les nombres jusqu'à 10

Exercice 1 - Les boîtes de dix (2 points)

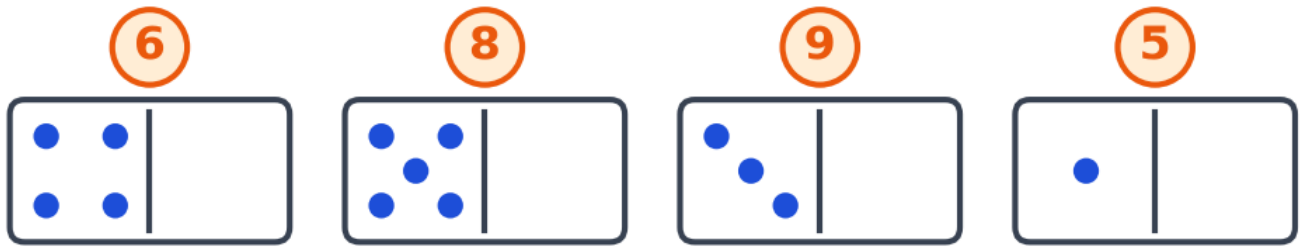
Regarde d'abord les trois boîtes de dix, car chacune peut contenir 10 jetons.



1. D'abord, écris combien il y a de jetons dans chaque boîte. (1 point)
2. Ensuite, combien de jetons manque-t-il dans chaque boîte pour avoir 10 ? (1 point)

Exercice 2 - Les dominos à compléter (2 points)

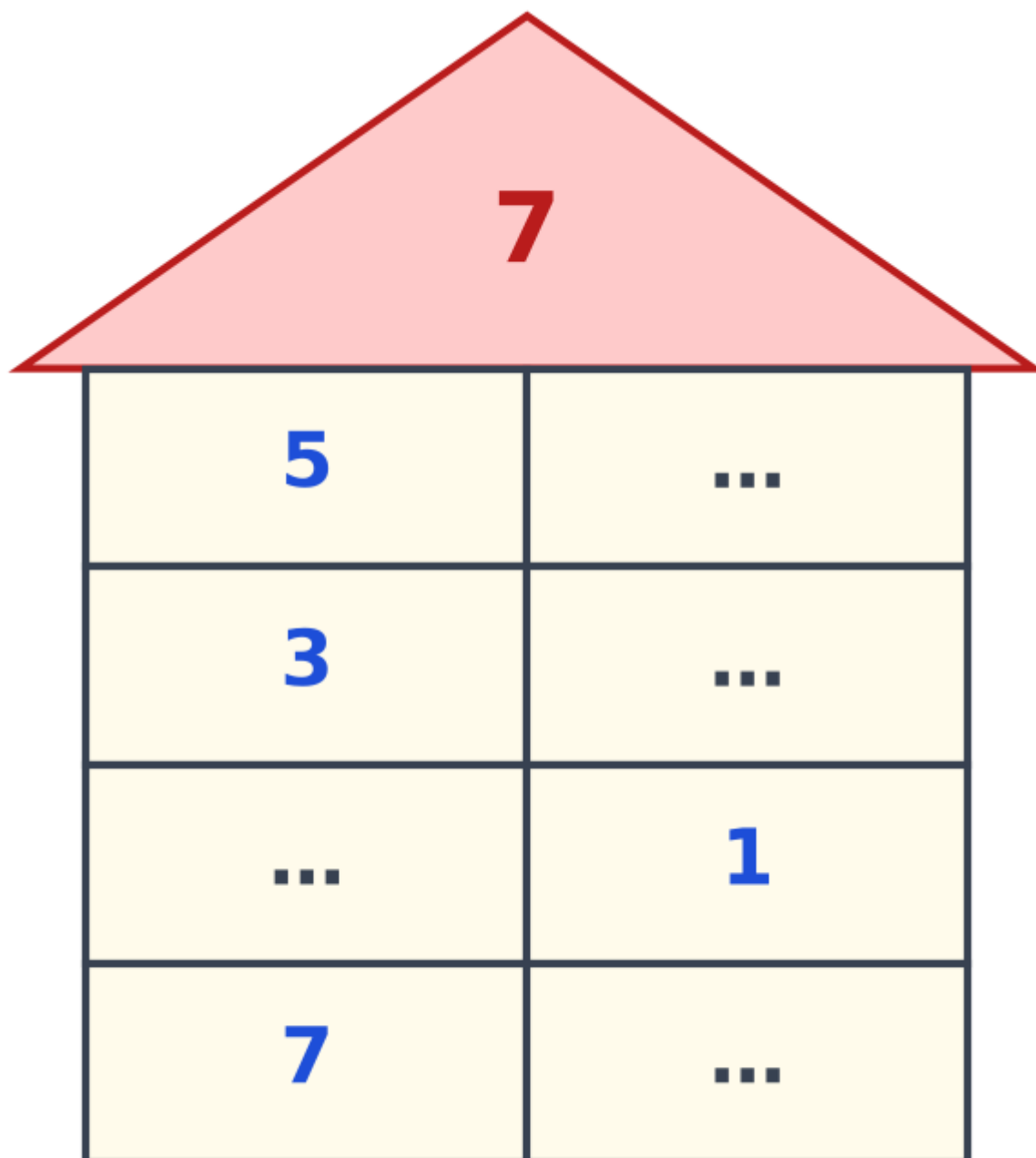
Le nombre dans le rond donne le total de points du domino, donc dessine les points qui manquent sur la partie vide.



Puis complète les quatre dominos. (2 points)

Exercice 3 - La maison du 7 (2 points)

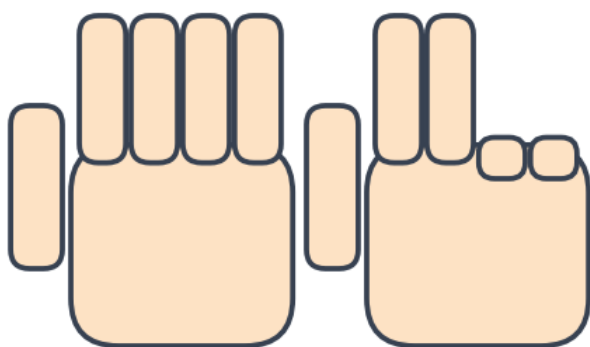
À chaque étage, les deux nombres ensemble font 7, alors écris le nombre qui manque.



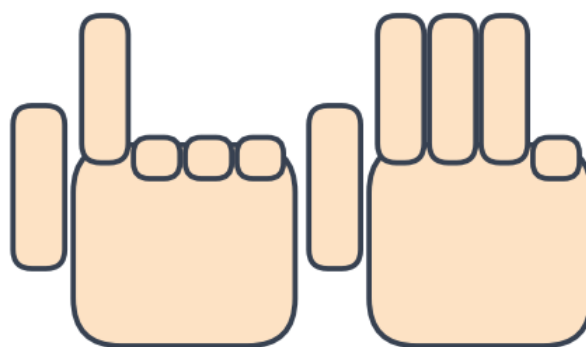
Ensuite, complète les quatre étages de la maison. (2 points)

Exercice 4 - Les doigts levés (2 points)

Voici deux paires de mains. Compte d'abord les doigts levés, puis réponds aux questions.



Paire A



Paire B

1. D'abord, combien de doigts sont levés en tout pour la paire A ? Et pour la paire B ? (1 point)
2. Ensuite, pour chaque paire, combien de doigts faut-il encore lever pour en avoir 10 ? (1 point)

Exercice 5 - Les billes de Jade (2 points)

Jade a 9 billes. Elle en met d'abord 4 dans le sac rouge, puis toutes les autres dans le sac bleu.



1. D'abord, combien de billes y a-t-il dans le sac bleu ? (1 point)
2. Ensuite, son ami Hugo a 8 billes. Il met autant de billes dans chacun de ses deux sacs. Combien de billes y a-t-il dans chaque sac ? (1 point)



Réviser décomposer les nombres jusqu'à 10 avant le contrôle

Si un exercice t'a bloqué, relis la leçon les nombres jusqu'à 10 ; entraîne-toi sur la fiche les nombres jusqu'à 10 avant de retenter le sujet.

La page **contrôles de maths en CP** regroupe les 25 sujets de l'année, et la rubrique contrôles corrigés du CP à la terminale permet de changer de niveau.

Sujets proches à faire ensuite

- Compter et écrire les nombres jusqu'à 10 : contrôle de maths en CP
- Dizaines et unités jusqu'à 100 : contrôle de maths en CP
- Lire et écrire les nombres jusqu'à 100 : contrôle de maths en CP