



Problèmes TIMO : Quelle image vient ensuite (avec corrigés)

12 problèmes · CP, CE1, 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

CP

1 Les images suivent un motif qui se répète. Quelle image va dans la case vide ?



Réponse: _____

2 Les images suivent un motif qui se répète. Quelle image va dans la case vide ?



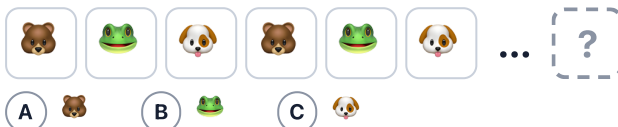
Réponse: _____

3 Les images suivent un motif qui se répète. Quelle image va dans la case vide ?



Réponse: _____

4 Les images se répètent toujours selon le motif ci-dessous. Quelle est l'image numéro 11 ?



Réponse: _____

CE1

5 Les images se répètent toujours selon le motif ci-dessous. Combien de pommes y a-t-il dans les 19 premières images ?



Réponse: _____

- 6 Les groupes de points grandissent selon une règle. Combien de points y a-t-il dans le groupe numéro 9 ?



Réponse: _____

- 7 Les groupes de points grandissent selon une règle. Combien de points y a-t-il dans le groupe numéro 6 ?



Réponse: _____

- 8 Les images se répètent toujours selon le motif ci-dessous. Combien de épis de maïs y a-t-il dans les 24 premières images ?



Réponse: _____

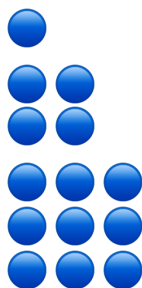
CE2

- 9 Les images se répètent toujours selon le motif ci-dessous. Quelle est l'image numéro 87 ?



Réponse: _____

- 10 Les groupes de points grandissent selon une règle. Combien de points y a-t-il dans le groupe numéro 7 ?



Réponse: _____

- 11 Les images se répètent toujours selon le motif ci-dessous. Quelle est l'image numéro 76 ?



Réponse: _____

- 12 Les images se répètent toujours selon le motif ci-dessous. Combien de pommes y a-t-il dans les 13 premières images ?



Réponse: _____

Réponses et corrigés: Quelle image vient ensuite

1. Réponse: 🍒 · CP

Comment raisonner: Cherche au bout de combien d'images le motif recommence. Entoure un groupe.

Corrigé: La case vide est l'image numéro 3 de son groupe, comme l'image numéro 3 du premier groupe.

2. Réponse: 🍄 · CP

Comment raisonner: Cherche au bout de combien d'images le motif recommence. Entoure un groupe.

Corrigé: La case vide est l'image numéro 2 de son groupe, comme l'image numéro 2 du premier groupe.

3. Réponse: 🐸 · CP

Comment raisonner: Cherche au bout de combien d'images le motif recommence. Entoure un groupe.

Corrigé: La case vide est l'image numéro 1 de son groupe, comme l'image numéro 1 du premier groupe.

4. Réponse: 🐸 · CP

Comment raisonner: Cherche au bout de combien d'images le motif recommence. Entoure un groupe.

Corrigé: L'image numéro 11 est l'image numéro 2 de son groupe, comme l'image numéro 2 du premier groupe.

5. Réponse: 5 · CE1

Comment raisonner: Cherche au bout de combien d'images le motif recommence. Entoure un groupe.

Corrigé: 4 groupes, c'est 4 fois 1, donc 4. Le reste en ajoute 1. En tout : 4 plus 1 égale 5.

6. Réponse: 26 · CE1

Comment raisonner: Compte les points de chaque groupe, puis regarde combien on en ajoute à chaque fois.

Corrigé: On continue à compter les points : 2, 5, 8, 11, 14, 17, 20, 23, 26. Le groupe numéro 9 a 26 points.

7. Réponse: 14 · CE1

Comment raisonner: Compte les points de chaque groupe, puis regarde combien on en ajoute à chaque fois.

Corrigé: On continue à compter les points : 4, 6, 8, 10, 12, 14. Le groupe numéro 6 a 14 points.

8. Réponse: 8 · CE1

Comment raisonner: Cherche au bout de combien d'images le motif recommence. Entoure un groupe.

Corrigé: Il y a 8 groupes avec 1 dans chacun : 8 fois 1 égale 8.

9. Réponse: 🍌 · CE2

Comment raisonner: Cherche au bout de combien d'images le motif recommence. Entoure un groupe.

Corrigé: L'image numéro 87 est l'image numéro 2 de son groupe, comme l'image numéro 2 du premier groupe.

10. Réponse: 49 · CE2

Comment raisonner: Compte les points de chaque groupe, puis regarde combien on en ajoute à chaque fois.

Corrigé: Le groupe numéro 7 a 7 rangées de 7 points : 7 fois 7 égale 49.

11. Réponse: 🟡 · CE2

Comment raisonner: Cherche au bout de combien d'images le motif recommence. Entoure un groupe.

Corrigé: 76 images, ça fait exactement 19 groupes, donc l'image numéro 76 est la dernière d'un groupe.

12. Réponse: 5 · CE2

Comment raisonner: Cherche au bout de combien d'images le motif recommence. Entoure un groupe.

Corrigé: 2 groupes, c'est 2 fois 2, donc 4. Le reste en ajoute 1. En tout : 4 plus 1 égale 5.
