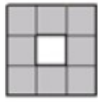
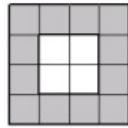


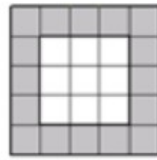
4e – Les carrés bordés



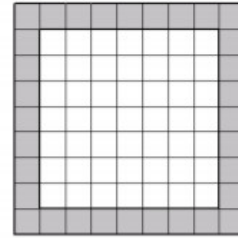
Carré Taille 1



Carré Taille 2



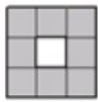
Carré Taille 3



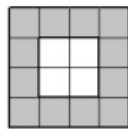
Carré Taille 7

- 1) Combien y a-t-il de carreaux gris autour du carré Taille 1 ? du carré Taille 2 ? du carré Taille 3 ?
- 2) Calculer le nombre de carreaux gris autour du carré Taille 7.
- 3) Calculer le nombre de carreaux gris autour du carré Taille 56.
- 4) Décrire avec des mots la méthode utilisée pour trouver le nombre de carreaux gris connaissant la taille du carré.
- 5) Élaborer une formule mathématique qui permet de trouver le nombre de carreaux gris pour n'importe quelle taille de carré.

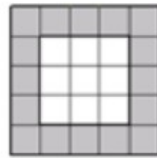
4e – Les carrés bordés



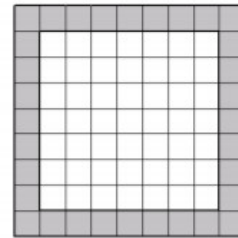
Carré Taille 1



Carré Taille 2



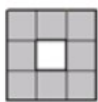
Carré Taille 3



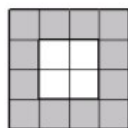
Carré Taille 7

- 1) Combien y a-t-il de carreaux gris autour du carré Taille 1 ? du carré Taille 2 ? du carré Taille 3 ?
- 2) Calculer le nombre de carreaux gris autour du carré Taille 7.
- 3) Calculer le nombre de carreaux gris autour du carré Taille 56.
- 4) Décrire avec des mots la méthode utilisée pour trouver le nombre de carreaux gris connaissant la taille du carré.
- 5) Élaborer une formule mathématique qui permet de trouver le nombre de carreaux gris pour n'importe quelle taille de carré.

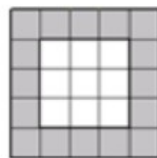
4e – Les carrés bordés



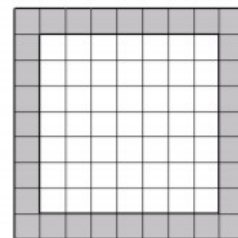
Carré Taille 1



Carré Taille 2



Carré Taille 3



Carré Taille 7

- 1) Combien y a-t-il de carreaux gris autour du carré Taille 1 ? du carré Taille 2 ? du carré Taille 3 ?
- 2) Calculer le nombre de carreaux gris autour du carré Taille 7.
- 3) Calculer le nombre de carreaux gris autour du carré Taille 56.
- 4) Décrire avec des mots la méthode utilisée pour trouver le nombre de carreaux gris connaissant la taille du carré.
- 5) Élaborer une formule mathématique qui permet de trouver le nombre de carreaux gris pour n'importe quelle taille de carré.