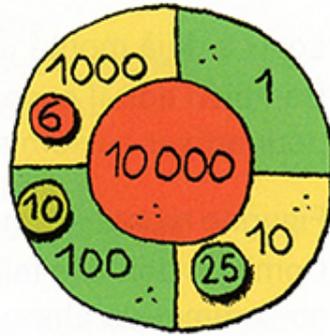


RÉVISER

Nombres

Décimus, Millie et Figurine placent des palets portant des nombres sur cette cible. Ils peuvent placer des palets identiques sur des zones différentes.

- A** Décimus a placé 3 palets sur la cible. Le palet **⑥** lui rapporte 6 000 points (6 fois mille points). Quel est le total des points marqués par Décimus avec ses 3 palets ?



- B** Millie a marqué 7 025 points en plaçant 3 palets, qui portent tous des nombres plus petits que 10. Quels palets a-t-elle utilisés et où les a-t-elle placés ?

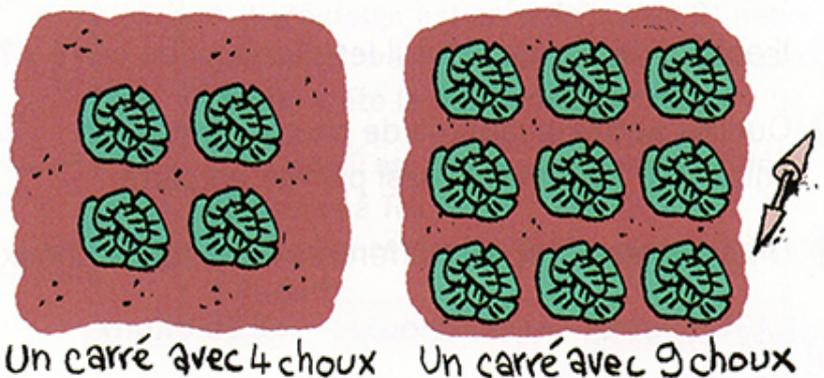
- C** Figurine a placé un seul palet portant le nombre 1 000. Elle s'écrie « J'ai gagné, j'ai marqué un million de points ! ». Où a-t-elle placé son palet ?

CHERCHER

Savez-vous planter les choux en deux carrés ?

Le jardinier décide de changer sa façon de planter les choux. Désormais, il plante tous les choux en faisant deux carrés. Par exemple, avec une barquette de 13 choux, il peut réaliser cette disposition :

- 1** Le jardinier peut-il planter 20 choux en faisant deux carrés ?
- 2** Le jardinier peut-il planter 45 choux en faisant deux carrés ?



EXERCICES

- 3** Un jardinier a planté deux carrés de choux. Le premier carré contient 6 rangées de 6 choux et le deuxième contient 10 rangées de 10 choux. Combien a-t-il planté de choux ?
- 4** Quelles quantités de choux, peuvent être disposées « en deux carrés » :
- 29 choux ?
 - 30 choux ?
 - 40 choux ?



- *5** Un autre jardinier reçoit un colis avec 146 choux. Il réalise un premier carré en plantant 5 rangées de 5 choux. Peut-il réaliser un deuxième carré avec les choux qui restent ?
- *6** Est-il possible de planter 164 choux « en deux carrés » ?
- *7** Trouve toutes les quantités de choux qui peuvent être disposées « en deux carrés », si on a de 2 à 50 choux.