

CALCUL MENTAL • Énoncer des calculs du type 8 × 40 ou 5 × 700.

- .320.
- .240.
- 3.500
- 3.000
- 4.000

1 Lali propose à son père de vendre ses chocolats dans des boîtes carrées. Barre les commandes qui ne permettent pas de proposer une boîte carrée. Indique, quand c'est possible, l'organisation des chocolats dans les boîtes carrées (par exemple, 2 × 2, 3 × 3, 4 × 4...).

	Nombre de chocolats commandés	Organisation des chocolats
Client 1	497 × 7.....
Client 2	56
Client 3	648 × 8.....
Client 4	23
Client 5	366 × 6.....

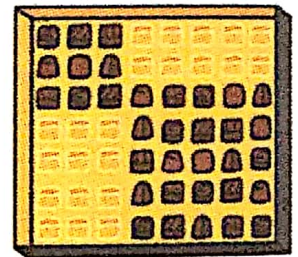


2 Calcule.

6 × 6 = ..36.. 7 × 7 = ..49..
 8 × 8 = ..64.. 5 × 5 = ..25..
 9 × 9 = ..81.. 3 × 3 = ...9..
 4 × 4 = ..16.. 10 × 10 = 100.

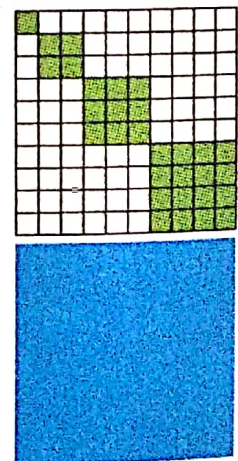
3 Écris les calculs correspondant au nombre de chocolats contenus dans la boîte. Puis calcule.

3 × 3 = 9 5 × 5 = 25
 25 + 9 = 34
 Il y a 34 chocolats.



4 a. Combien de petits carrés verts y a-t-il sur cette figure ? Utilise la multiplication pour répondre.

2 × 2 = 4 3 × 3 = 9 4 × 4 = 16
 1 + 4 + 9 + 16 = 30
 Il y a 30 petits carrés verts sur cette figure.



b. Combien de petits carrés verts sont nécessaires pour remplir entièrement le carré bleu ?

10 × 10 = 100
 Il faut 100 petits carrés verts pour remplir le carré bleu...

5 PROBLÈME

Combien doit-il y avoir de cases blanches sur ce quadrillage ? Écris le calcul, puis réponds à la question.

8 × 8 = 64..... La moitié de 64 est 32..
 Il doit y avoir 32 cases blanches.....

