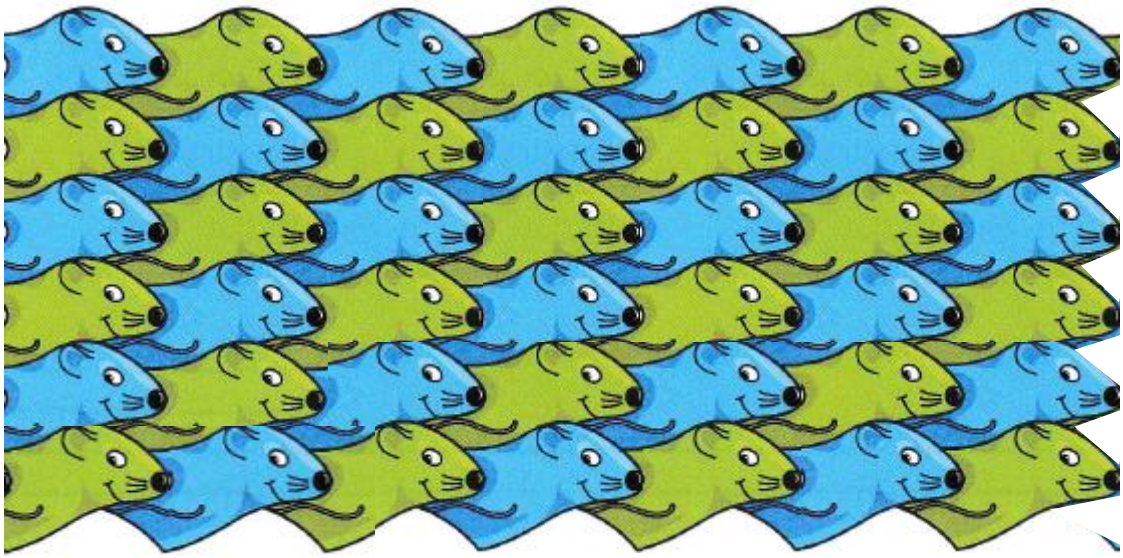
CE1-NC11 : comprendre la relation entre addition et multiplication jusqu'à 99

Activités * fiche pour les élèves**

Prénom _____

11. Lola, Max, Nora et Léo ont fait un puzzle avec leurs pièces-souris. Aide -memo



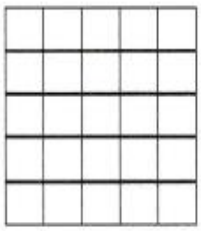
Complète leurs calculs.

	6 x …
	6 + …

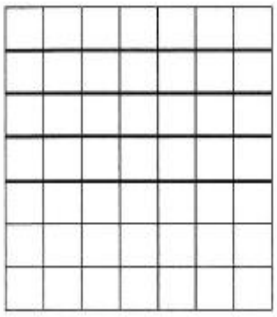
7 x …	
7+ …	

12. **Colorie** les deux rectangles correspondant aux égalités.

4 x 3 = 12



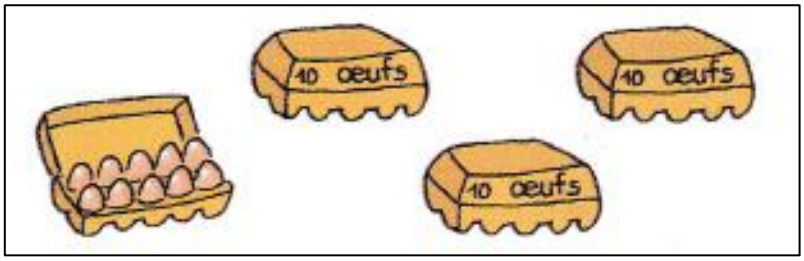
6 x 4 = 24



Prénom _____

13. **Combien y a-t-il de d'œufs ?**

a)

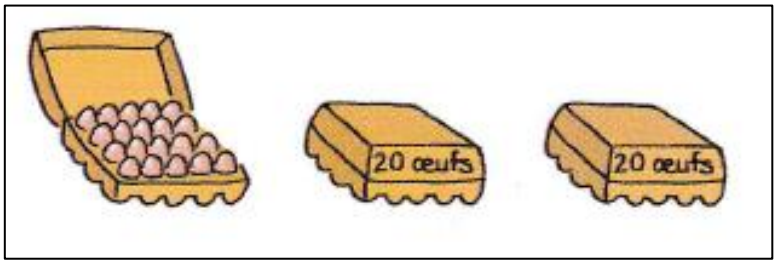


1 boîte : ..... × ..... = ...

4 boîtes : ..... × ..... = ...

Il y a ..... œufs.

b)



1 boîte : ..... × ..... = ...

3 boîtes : ..... × ..... = ...

Il y a ..... œufs.

14. **Combien y a-t-il de cartes dans un jeu des 7 familles ?**

Une famille comprend le grand-père, la grand-mère, le père, la mère, le fils, la fille.

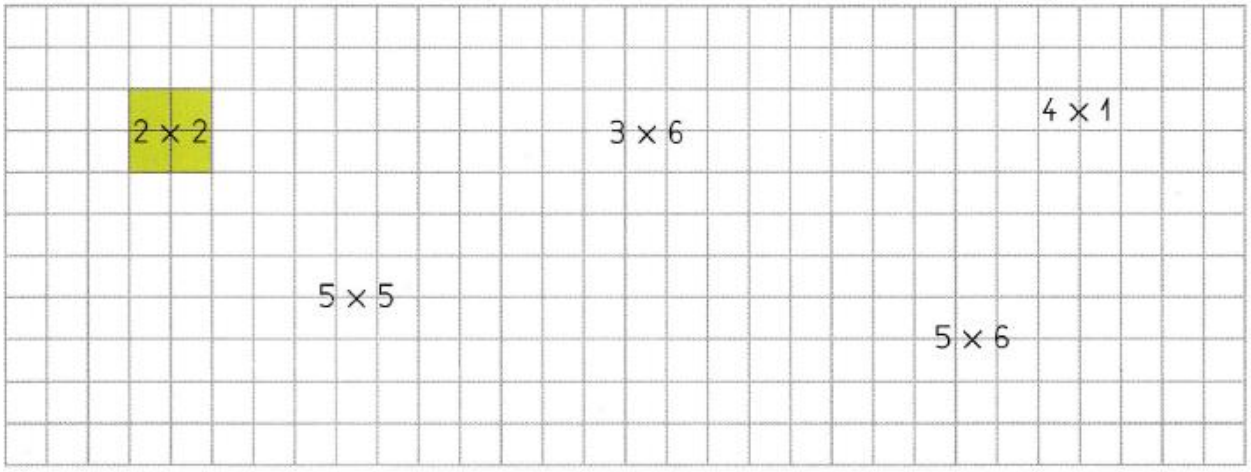
Calculs et réponse

Il y a … cartes.

Prénom _____

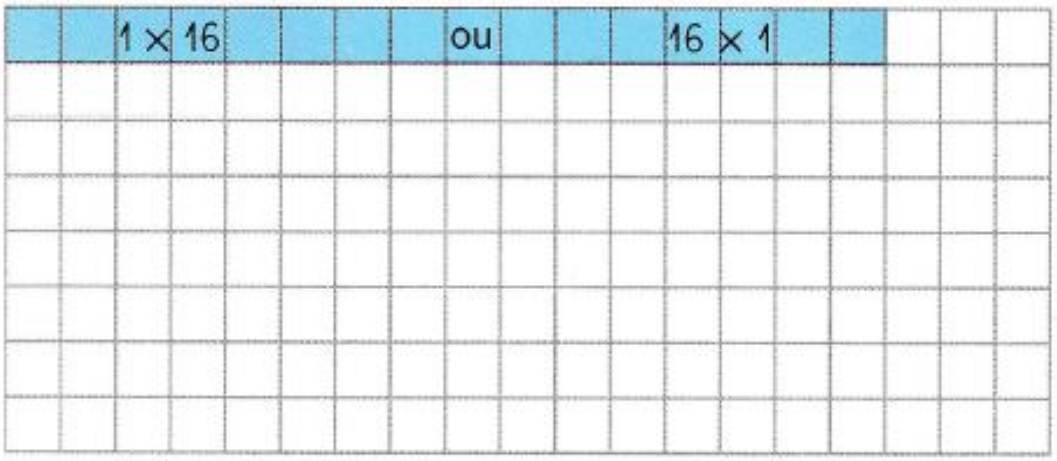
15. **Dessins et multiplications.**

a) **Dessine** pour chaque multiplication un rectangle ou un carré et **complète**.



2 × 2 = ... 3 × 6 = ... 4 × 1 = ... 5 × 5 = ... 5 × 6 = ...

b) Voici un puzzle de 16 pièces carrées. **Dessine** tous les autres puzzles de 16 pièces carrées. **Écris** les multiplications.



16 × 1 = 16

1 × 16 = 16

..... = 16

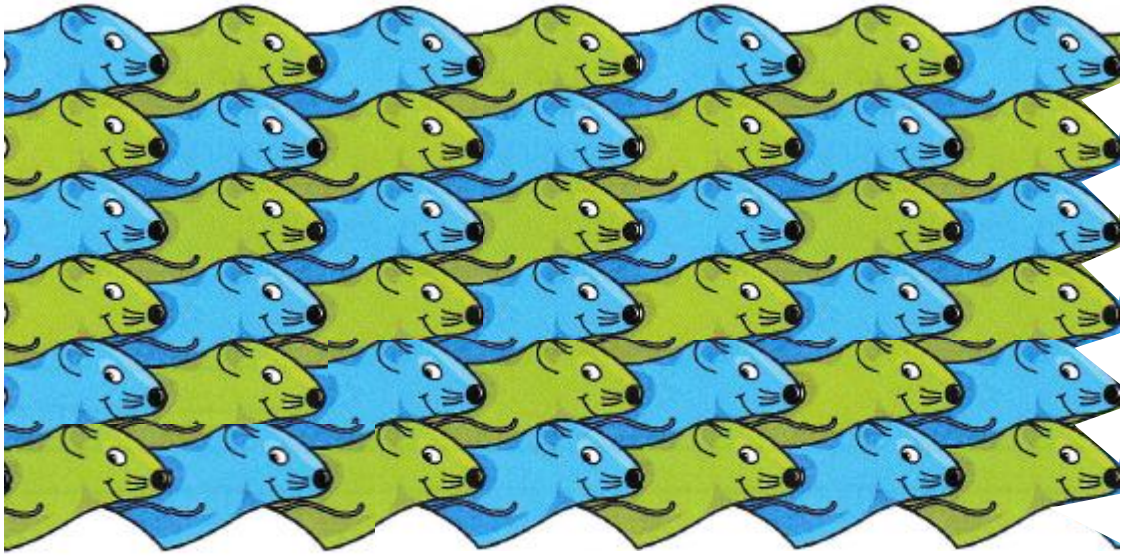
..... = 16

..... = 16

CE1-NC11 : comprendre la relation entre addition et multiplication jusqu'à 99

Activités * correction pour l'enseignant**

11. Lola, Max, Nora et Léo ont fait un puzzle avec leurs pièces-souris.



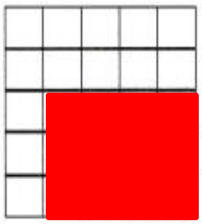
Complète leurs calculs.

	6 x 7 = 42
	6+6+6+6+6+6+6 = 42

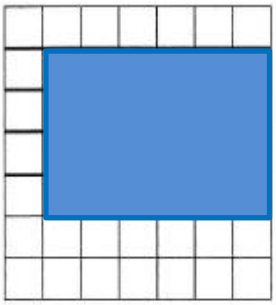
7 x 6 = 42	
7+7+7+7+7+7+7 = 42	

12. **Colorie** les deux rectangles correspondant aux égalités. Voici 2 solutions possibles

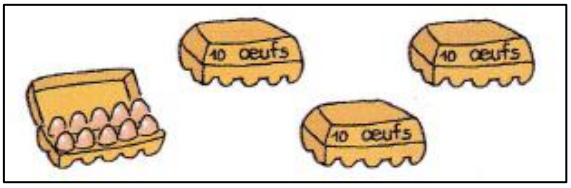
4 x 3 = 12



6 x 4 = 24



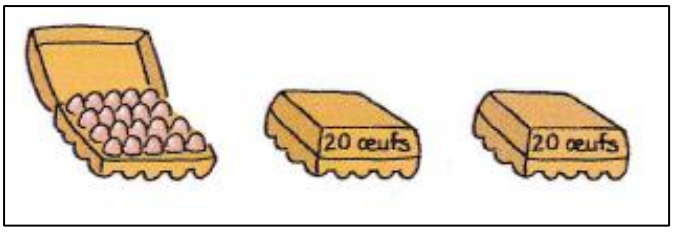
13. **Combien y a-t-il de d'œufs ?**



1 boite : 5 x 2 = 10

4 boites : 4 x 10 = 40

Il y a 40 œufs.

	1 boite : 5 x 4 = 20 3 boites : 3 x 20= 60 Il y a 60 œufs.

14. **Combien y a-t-il de cartes dans un jeu des 7 familles ?**

Une famille comprend le grand-père, la grand-mère, le père, la mère, le fils, la fille.

Calculs et réponse

Une famille contient 6 personnes.

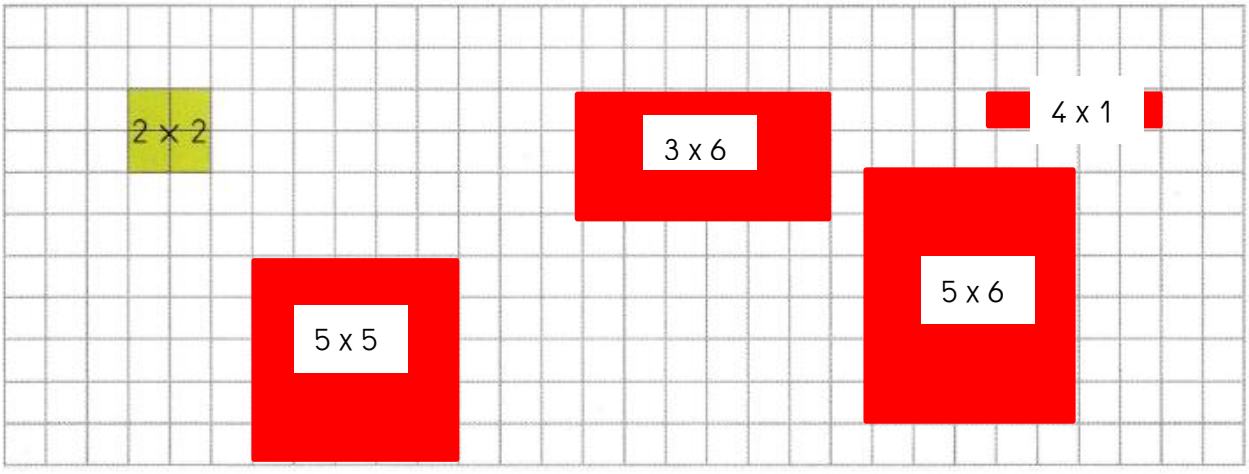
6 x 7 = 42

Il y a 42 cartes.

15. **Dessins et multiplications.**

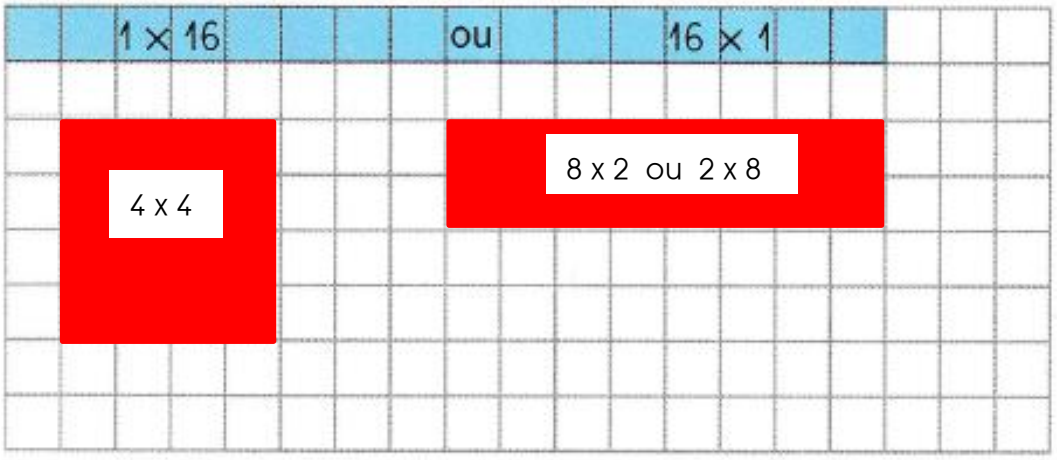
a) **Dessine** pour chaque multiplication un rectangle ou un carré et **complète.**

Il y a plusieurs possibilités. En voici une



2 x 2 = 4 3 x 6 = 18 4 x 1 = 4 5 x 5 = 25 5 x 6 = 30

b) Voici un puzzle de 16 pièces carrées. **Dessine** tous les autres puzzles de 16 pièces carrées. **Écris** les multiplications.



$16 \times 1 = 16$

$1 \times 16 = 16$

$4 \times 4 = 16$

$8 \times 2 = 16$

$2 \times 8 = 16$