

Prénom : Date :

Comprendre le sens de la division : groupements

1. Anita doit grouper 46 étoiles fluorescentes par paquets de 8.



a. Entoure tous les paquets qu'elle peut former.

b. Complète : Dans 46, il y a fois 8 ; il reste $\rightarrow 46 = (\dots \times 8) + \dots$

c. Combien de paquets Anita peut-elle former ?

.....

2. Élie colle des pétales pour fabriquer des fleurs en papier. Elle a 33 pétales. Chaque fleur est formée d'un groupe de 6 pétales.



a. Entoure les pétales par groupe, pour former les fleurs.

b. Complète : Dans 33, il y a fois 6 ; il reste $\rightarrow 33 = (\dots \times 6) + \dots$

c. Combien de fleurs Élie peut-elle fabriquer ?

.....

3. Réponds aux questions.

Dans 32, combien de paquets de 4 ?

Dans 45, combien de paquets de 5 ?

Dans 63, combien de paquets de 9 ?

Dans 18, combien de paquets de 3 ?

Dans 14, combien de paquets de 7 ?

4. Dans le parc central de la ville, les jardiniers doivent former des massifs ronds de 6 rosiers.
Combien de massifs de rosiers pourront-ils former avec 36 rosiers ?

.....

5. Complète.

$29 = (9 \times \dots) + \dots$

$35 = (6 \times \dots) + \dots$

$17 = (2 \times \dots) + \dots$

$46 = (7 \times \dots) + \dots$

$36 = (8 \times \dots) + \dots$

$82 = (9 \times \dots) + \dots$

6. Indique le nombre de boîtes remplies et le nombre de CD qu'il reste quand on range :

a. 51 CD dans des boîtes de 10.

→ nombre de boîtes remplies :

→ nombre de CD restants :

b. 28 CD dans des boîtes de 10.

→ nombre de boîtes remplies :

→ nombre de CD restants :

c. 51 CD dans des boîtes de 5.

→ nombre de boîtes remplies :

→ nombre de CD restants :

d. 28 CD dans des boîtes de 5.

→ nombre de boîtes remplies :

→ nombre de CD restants :

e. 51 CD dans des boîtes de 4.

→ nombre de boîtes remplies :

→ nombre de CD restants :

f. 28 CD dans des boîtes de 4.

→ nombre de boîtes remplies :

→ nombre de CD restants :