

Date :.....

Nom, prénom, classe :..... Je fais le bilan page 77

Compétences : Calcul mental
 Recherche de la meilleure formule
 Fractions et longueurs
 Fractions et aires, partie entière
 Division, nombre de parts

1. Calcule

- a. le quart de 36.....
- b. Le tiers de 36.....
- c. $1000 - 300 =$
- d. $1000 - 850 =$
- e. $4 \times 25 =$
- f. $25 \times \dots = 150$
- g. $7 \times \dots = 63$
- h. $80 \times \dots = 480$

2. Gaia veut aller à 5 spectacles.

a. Quelle formule doit – elle choisir ?

.....

b. A partir de combien de spectacles la formule B est la plus avantageuse ?

.....

3. Exprime la longueur de chaque segment avec l'unité a

Segment A =.....

Segment B =.....

Segment C =.....

4. A l'aide de la bande unité de l'exercice 3, trace un segment de longueur $\frac{3}{4} u$ et un segment de longueur $\frac{3}{2} u$

5. Utilise l'unité d'aire et trace une surface d'aire $\frac{5}{4} u$. Explique ta méthode.

6. Avec une bouteille, je peux remplir 7 verres.

Combien faut-il commander de bouteilles de jus de fruits pour remplir 60 verres ?

.....
.....
.....

7. Le fleuriste prépare des bouquets. Il met 12 fleurs dans chaque bouquet. Il a 250 fleurs et il a déjà préparé 8 bouquets.

a. Combien reste – t – il de fleurs ?

.....

b. Combien peut – il encore faire de bouquets ?

.....

c. Combien lui restera – t – il de fleurs à la fin ?

.....

8. Trouve le quotient (q) et le reste (r)

a. 60 divisé par 25

q = r =

b. 100 divisé par 25

q = r =

a. 105 divisé par 10

q = r =

a. 120 divisé par 8

q = r =