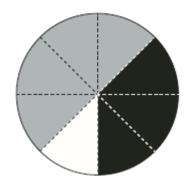
Evaluation Nombres et calculs : Période 2

CM2

Compétences	Score
Partager l'unité, coder une fraction	/5
Repérer une fraction sur une demi-droite graduée	/5
Additionner des nombres décimaux	/5
Soustraire deux nombres décimaux	/5
Multiplier un nombre décimal par un nombre entier	/5
Résoudre une division avec quotient décimal	/5
Résoudre un problème de la vie quotidienne	/5

Écris la fraction qui correspond au nombre de parts noires, grises puis blanches:

/3



parts noires:

parts grises:

parts blanches:

Écris en chiffres chaque fraction :

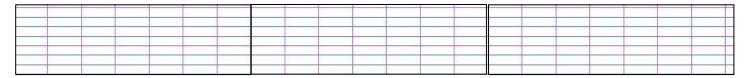
12

a) deux tiers:

b) soixante-douze dixièmes:

Écris en toutes lettres chaque fraction :

$$\frac{3}{4} \mid \frac{4}{5} \mid \frac{92}{100}$$

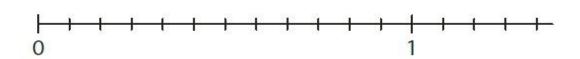


3

Place les fractions données sur la demi-droite graduée :

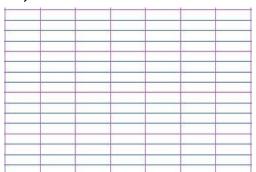
/5

$$\frac{3}{12} \mid \frac{3}{6} \mid \frac{11}{12} \mid \frac{1}{4} \mid \frac{2}{3}$$

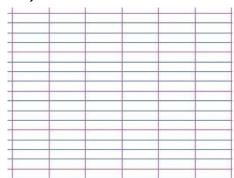


Pose et effectue les additions suivantes :

a) 546,87 + 63,8



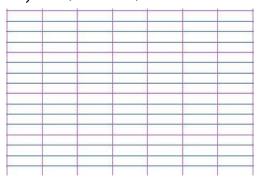
b) 67,4 + 963 + 0,672



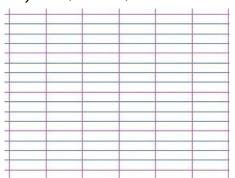
/5

Pose et effectue les soustractions suivantes :

a) 564,56 - 87,7



b) 621,7 - 49,97

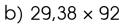


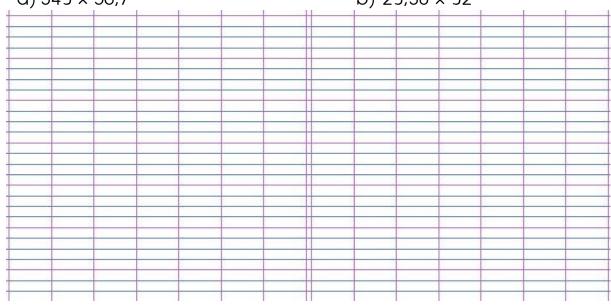
6

5

Pose et effectue les multiplications suivantes :

a) $349 \times 56,7$



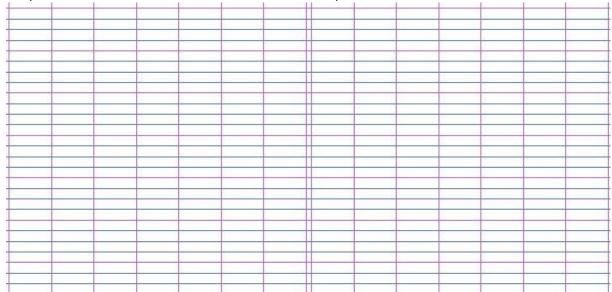


7

Pose et effectue les divisions suivantes (quotient décimal) :







8

Problèmes :

/5

Les bagages de Laure ne doivent pas peser plus de 25 kg. Sa valise vide pèse 12,7 kg. Masses des objets contenus dans la valise :

• blouson : 2,35 kg ;

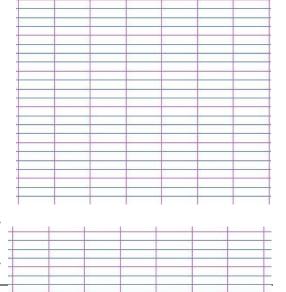
• pantalons : 2,95 kg ;

• chaussures: 1,7 kg;

• pulls et T-shirts : 5,05 kg.

Laure pourra-t-elle emporter cette valise et son

contenu?



Pour payer des courses valant 78,63 €, Guillaume donne 80 € à la caissière. Combien va-t-elle lui rendre ?

.....