

Semaine du 16 au 20 mars : Correction des exercices de mathématiques

JLM p.91 ex 4 (pour lundi 16)

a) $79 : 25 ? \rightarrow q = 3$ et $r = 4$

On peut acheter 3 objets à 25 € l'un et il restera 4 €.

b) $158 : 25 ? \rightarrow q = 6$ et $r = 8$

On peut faire 6 bouquets de 25 roses et il restera 8 roses.

c) $103 : 25 ? \rightarrow q = 4$ et $r = 3$

On peut découper 4 morceaux de 25 cm et il restera 3 cm.

JLM p.92 ex 3 (pour lundi 16)

a) $70 : 10 \rightarrow q = 7$ et $r = 0$ car $70 = (10 \times 7) + 0$

b) $18 : 10 \rightarrow q = 1$ et $r = 8$ car $18 = (10 \times 1) + 8$

c) $168 : 10 \rightarrow q = 16$ et $r = 8$ car $168 = (10 \times 16) + 8$

d) $852 : 100 \rightarrow q = 8$ et $r = 52$ car $852 = (100 \times 8) + 52$

e) $203 : 100 \rightarrow q = 2$ et $r = 3$ car $203 = (100 \times 2) + 3$

f) $49 : 50 \rightarrow q = 0$ et $r = 49$ car $49 = (50 \times 0) + 49$

g) $218 : 50 \rightarrow q = 4$ et $r = 18$ car $218 = (50 \times 4) + 18$

h) $360 : 50 \rightarrow q = 7$ et $r = 10$ car $360 = (50 \times 7) + 10$

i) $43 : 15 \rightarrow q = 2$ et $r = 13$ car $43 = (15 \times 2) + 13$

j) $90 : 15 \rightarrow q = 6$ et $r = 0$ car $90 = (15 \times 6) + 0$

JDP p.93 ex A (pour lundi 16)

Les figures qui correspondent au portrait sont : D et F.

JLM p.92 ex 4 (pour mardi 17)

a) $123 : 10 ? \rightarrow q = 12$ et $r = 3$

On peut faire 12 colliers de 10 perles et il restera 3 perles.

b) $783 : 100 ? \rightarrow q = 7$ et $r = 83$

On peut découper 7 morceaux de 100 cm et il restera 83 cm.

c) $200 : 50 ? \rightarrow q = 4$ et $r = 0$

On peut faire 4 parts de 50 g.

d) $47 : 15 ? \rightarrow q = 3$ et $r = 2$

On peut acheter 3 objets à 15 centimes et il restera 2 centimes.

JDP p.93 ex B (pour mardi 17)

$237 \times 4 = 948$

$3 \times 329 = 987$

$3 \times 298 = 894$

$5 \times 180 = 900$

$983 - 125 = 858$

$249 \times 4 = 996$

Le nombre mystérieux est : 878.

$124 \times 8 = 992$

$480 \times 2 = 960$

$912 - 74 = 838$

$7 \times 142 = 994$

JLM p.97 ex 4 (pour jeudi 19)

a) $125 : 10 ? \rightarrow q = 12$ et $r = 5$

Chaque personne aura 12 fleurs et il restera 5 fleurs.

b) $108 : 50 ? \rightarrow q = 2$ et $r = 8$

Chaque assiette contiendra 2 bonbons et il restera 8 bonbons.

c) $45 : 15 ? \rightarrow q = 3$ et $r = 0$

Chaque personne aura 3 €.

d) $45 : 15 ? \rightarrow q = 3$ et $r = 0$

Chaque objet coûte 3 €.

e) $150 : 25 ? \rightarrow q = 6$ et $r = 0$

Un sac de terreau pèse 6 kg.

JDP p.97 ex A (pour jeudi 19)

$141 \times 7 = 987$

$4 \times 236 = 944$

$408 \times 2 = 816$

$160 \times 5 = 800$

$958 - 171 = 787$

$10 \times 94 = 940$

Le nombre mystérieux est : 906.

$4 \times 209 = 836$

$201 \times 4 = 804$

JDP p.97 ex B (pour jeudi 19)

$55 \rightarrow 6 \times 15 = 90$

$5 \times 7 = 35$

$90 - 35 = 55$

$255 \rightarrow 9 \times 10 = 90$

$90 \times 3 = 270$

$270 - 15 = 255$

$117 \rightarrow 5 + 7 = 12$

$12 \times 10 = 120$

$120 - 3 = 117$