

Question 1: Choisissez la bonne réponse parmi celles proposées

- (1) Si $600 \div 10 = 60$, alors le diviser est
- (a) 1 (b) 10 (c) 60 (d) 600
- (2) Lequel des nombres suivants est un nombre premier ?
- (a) 10 (b) 15 (c) 19 (d) 21
- (3) Un rectangle de longueur L et de largeur ℓ , alors son périmètre P peut être calculé à l'aide de la formule :
- (a) $P = L + \ell$ (b) $P = L \times \ell$ (c) $P = (L + \ell) \times 2$ (d) $P = 2 + L + \ell$
- (4) Le nombre 20 est égal à 5 fois le nombre
- (a) 4 (b) 5 (c) 15 (d) 25
- (5) Le chiffre de la centaine de milliers dans le nombre 3 910 472 est
- (a) 1 (b) 2 (c) 4 (d) 9
- (6) 5 kilomètres, 45 mètres = mètres.
- (a) 545 (b) 455 (c) 4 000 045 (d) 5 045
- (7) Le modèle ci-contre représente le produit 7×36 ,
Alors la valeur manquante dans le modèle est
- | | | |
|---|-----|-------|
| | 30 | 6 |
| 7 | 210 | |
- (a) 6 (b) 7 (c) 42 (d) 420

Question 2 : Complétez ce qui suit:

- (1) L'élément neutre de l'addition est
- (2) $2\,617 - 1\,716 = \dots\dots\dots$
- (3) 9 000 grams = kilogrammes.
- (4) $24 \div (4 - 1) - 2 = \dots\dots\dots$
- (5) Dans l'équation : $b - 1\,250 = 3\,000$, La valeur de la variable b est
- (6) Un rectangle de longueur 7 cm et de largeur 4 cm, alors son aire = cm^2
- (7) Un carré 5 mètres de côté, alors son périmètre = mètre.
- (8) Convertir à l'unité indiquée sur le modèle

.....**Millilitres**

2 Litres

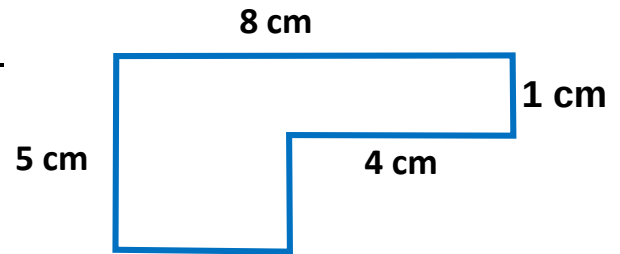
40 Millilitres

Question 3 : Choisissez la bonne réponse parmi celles proposées:

- (1) $24 \times 15 = 15 \times 24$ représente Propriété.
(a) associativité (b) commutativité
(c) élément neutre de la multiplications (d) distribution
- (2) Le nombre 10 millions 175 mille 314 s'écrit sous la forme standard
(a) 10 157 314 (b) 10 571 413 (c) 10 175 314 (d) 10 751 314
- (3) $357 \div 3 =$
(a) 19 (b) 191 (c) 911 (d) 119
- (4) La valeur du chiffre 5 dans le nombre 7 125 801 est
(a) 50 (b) 500 (c) 5 000 (d) 50 000
- (5) L'approximation du nombre 4 990 à la dizaine la plus proche est
(a) 4 900 (b) 4 000 (c) 4 990 (d) 5 000
- (6) Lequel des phrases suivantes détermine la relation entre les deux nombres 7 et 49 correctement?
(a) 7 est un multiple de 49 (b) 7 est un facteur de 49
(c) 49 est un facteur de 7 (d) 7 est égal à 9 fois 49
- (7) 5 minutes et 10 secondes = secondes
(a) 15 (b) 50 (c) 310 (d) 130

Question 4 : Répondez aux questions suivantes:

(1) Trouver l'aire de la figure ci-contre.



(2) Mohamed a acheté un ordinateur portable à 7 250 L.E et un mobile à 4 750 L.E.

S'il avait 15 000 LE, combien d'argent lui reste-t-il ?

(3) Écrivez tous les facteurs du nombre 24.

(4) Trouver le produit de 74×33 .

Bon Travail

Modèle de Réponse de l'examen modèle 4^{ème} primaire Premier trimestre 2022|2023Question 1 : (7 points)

N°	1	2	3	4	5	6	7
Réponse	(b) 10	(c) 19	(c) $P = (L + \ell) \times 2$	(a) 4	(d) 9	(d) 5045	(c) 42
Note	1	1	1	1	1	1	1

Question 2: (8 points)

N°	1	2	3	4	5	6	7	8
Réponse	0	901	9	6	4250	28	20	2040
Note	1	1	1	1	1	1	1	

Question 3 (7 points)

N°	1	2	3	4	5	6	7
Réponse	(b) commutativité	(c) 10175314	(d) 119	(c) 5000	(c) 4990	(b) 7 est un facteur de 49	(c) 310
Note	1	1	1	1	1	1	1

Question 4 (8 points)

- 1) L'aire = $1 \times 4 + 4 \times 5$ (1 point)
 = 24 Unité carrée (1 point)
- 2) Il a payé = $7250 + 4750 = 12000$ LE (1 point)
 Il lui reste = $15000 - 12000 = 3000$ LE (1 point)
- 3) 1 ; 2 ; 3 ; 4 ; 6 ; 8 ; 12 ; 24 (2 points)
- 4)
$$\begin{array}{r} 74 \\ \times 33 \\ \hline 222 \\ 2220 \\ \hline 2442 \end{array}$$
 ($\frac{1}{2}$ point)
 ($\frac{1}{2}$ point)
 (1 point)

Total 30 points