

Devoir - Révision

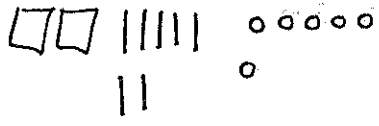
CORRIGÉ

1. Identifie la valeur et la position du chiffre souligné.

a) 413 valeur : 400 position : centaine

b) 173 valeur : 3 position : unité

2. Représente le nombre **276** de trois façons différentes. *réponses variées*

Blocs de base 10	Addition	Soustraction
	$200 + 76 = 276$	$300 - 24 = 276$

3. Complète les phrases suivantes.

a) 206 est 10 de plus que 196. c) 206 est la moitié de 412.

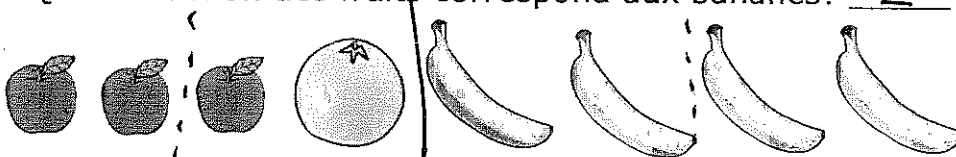
b) 206 est 20 de moins que 226. d) 206 est le double de 103.

4. Compare les nombres suivants en ajoutant les symboles $<$, $>$ ou $=$.

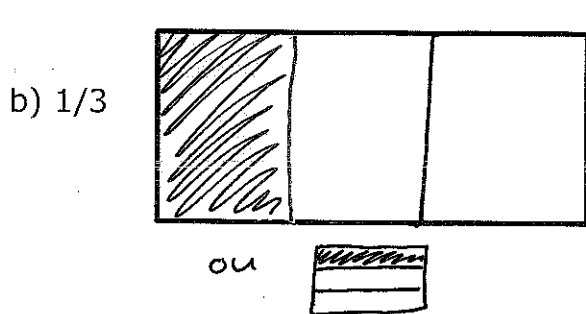
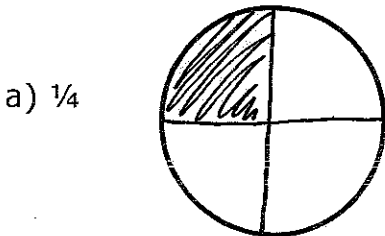
a) $150 + 50 = 200$
 a) 3 groupes de 50 et 10 groupes de 5 $\boxed{=}$ 8 groupes de 25

b) $140 + 9 = 149$
 b) 14 dizaines et 9 unités $\boxed{<}$ 1 centaine, 9 dizaines et 4 unités

5. Quelle fraction des fruits correspond aux bananes? $\frac{1}{2}$ ou $\frac{4}{8}$ ou $\frac{2}{4}$



6. Représente la fraction demandée.



7. Effectue les opérations suivantes en utilisant la stratégie de ton choix.

a) $424 - 173 = 251$

$400 - 100 = 300$
 $300 - 200 = 100$
 $120 - 70 = 50$
 $4 - 3 = 1$

$$\begin{array}{r} 424 \\ - 173 \\ \hline 251 \end{array}$$

b) $289 + 366 = 655$

$200 + 300 = 500$
 $80 + 60 = 140$
 $9 + 6 = 15$

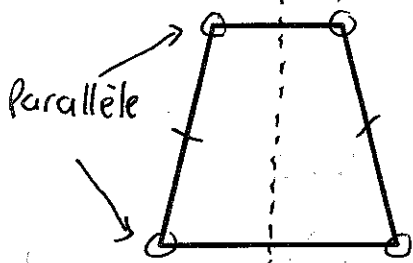
$$\begin{array}{r} 289 \\ + 366 \\ \hline 655 \end{array}$$

c) $4 \times 6 = 24$

d) $40 \div 5 = 8$

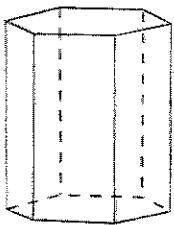


8. Décris le polygone suivant en utilisant les mots : régulier/irrégulier, sommets, côtés, axe de symétrie, parallèle et congru.



- C'est un quadrilatère irrégulier.
- Il a 4 sommets et 4 côtés.
- Il a 1 axe de symétrie.
- Il a 1 paire de côtés congrus et 1 paire de côtés parallèles.

9. Décris le solide suivant en utilisant les mots : prisme/pyramide, arêtes, faces, sommets et base.



- C'est un prisme à base hexagonale.
- Il a 18 arêtes.
- Il a 8 faces.
- Il a 12 sommets.

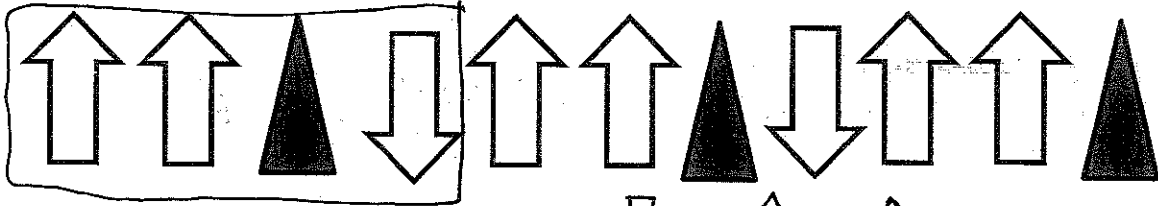
10. Observe la suite numérique suivante.

27, 37, 47, 57, 67

a) Quels seraient les 3 prochains termes de la suite? 77 87 97

b) Quelle est la règle de cette suite? +10

11. Observe la suite non-numérique suivante.



a) Prolonge la suite de 3 éléments :



b) Encadre le motif.


c) Quels sont les attributs utilisés? position, forme et couleur

d) Quelle est la structure pour chaque attribut?

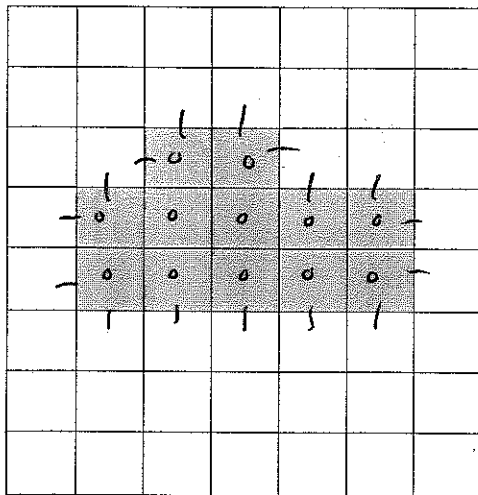
position: AAAB (ou AABC)

forme: AABA

couleur: AABA

e) Quel élément occupe le 3^e rang? triangle noir 

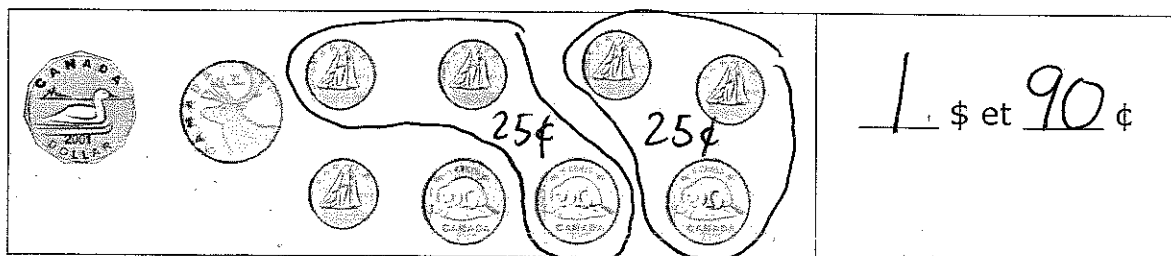
12. Trouve l'aire et le périmètre de la figure.



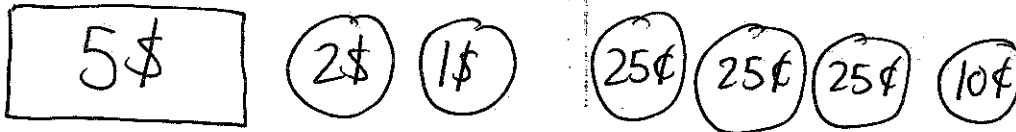
Périmètre : 16 unités

Aire : 12 unités carrées

13. Quel montant d'argent est représenté ci-dessous?

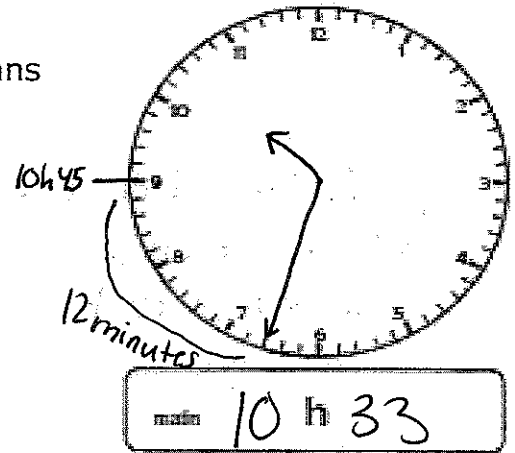


14. Représente le montant d'argent suivant : 8\$ et 85 ¢. * réponses variées *



15. Il est 10 h 33 et la récréation commence à 10 h 45, dans combien de minutes seras-tu dans la cour d'école en train de jouer au ballon?

$$33 + 12 = 45$$



Réponse : 12 minutes

16. Effectue les opérations suivantes en utilisant la stratégie de ton choix.

a) $26 - 9 = 17$

b) $43 = \triangle 20 + \triangle 20 + 3$

17. Associe l'évènement à la probabilité qu'il se produise.

Mon chien peut parler.



probable

Il va pleuvoir dans 2 semaines.



certain

Il n'y aura pas d'école en juillet.



impossible

18. Lors d'une fin de semaine de camping, la famille Doucet fait griller des guimauves sur le feu. Pour éviter une chicane entre ses 3 enfants, Mme Doucet veut s'assurer que chaque enfant reçoit le même nombre de guimauves. **S'il y en a 40 dans un sac, combien de guimauves chaque enfant peut-il avoir?**



◦ ← Il en restera 1.

Chaque enfant aura 13 guimauves.