

NOM: _____

Les décimaux 5e et 6e année - Pre-Quiz

1) Écris les nombres sous la forme d'une fraction:

a) 2.6 = _____

c) 0.55 = _____

b) 5.09 = _____

d) 0.01 = _____

2) Écris les fractions en forme décimal:

a) $7 \frac{1}{10}$ = _____

c) $5 \frac{2}{100}$ = _____

b) $79 \frac{45}{100}$ = _____

d) $\frac{5}{10}$ = _____

3) Écris un nombre décimal équivalent:

a) 1.6 = _____

c) 5.70 = _____

b) 0.2 = _____

d) 1.10 = _____

4) Compare les décimaux avec les symboles suivants: < ou >

a) 3.68 _____ 4.97 c) 8.65 _____ 65.8

b) 14.74 _____ 1.474 d) 0.86 _____ 0.786

5) Encerle la bonne réponse:

a) Quel est le nombre le plus proche de **5**? 4.6 **ou** 5.2

b) Quel est le nombre le plus proche de **10**? 9.1 **ou** 10.5

c) Quel est le nombre le plus proche de **9**? 9.4 **ou** 8.3

NOM: _____

6) Additionne ou soustrais les décimaux:

a) $0.56 + 3.75 =$

b) $7.59 - 4.34 =$

c) $3 - 1.99$

7) Multiplie:

a) $10 \times 0.6 =$ _____

c) $100 \times 0.56 =$ _____

b) $3.45 \times 10 =$ _____

d) $100 \times 2.5 =$ _____

8) Divise:

a) $0.5 \div 10 =$ _____

b) $1.3 \div 10 =$ _____

c) $12.0 \div 100 =$ _____

9) Multiplie:

a) $7.58 \times 5 =$

b) $3.78 \times 8 =$

NOM: _____

10) Divise:

a) $1.44 \div 8 =$ _____

b) $20.5 \div 5 =$ _____

11) Cinq pomme coûtent 2.75\$. Combien coûte chaque pomme?

(Montre ton travail)

12) Quelle est la meilleur aubaine: (Montre ton travail)

6 crayons pour 4.98 \$ **ou** 8 crayons pour 6.96\$

13) Si un livre coûte 7.98\$, combien coûteraient 8 livres? (Montre ton travail)

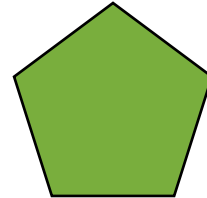
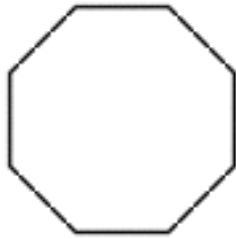
NOM: _____

Bonus:

1) Quelle sera la longueur d'un côté de chaque figure:

a) le périmètre est de 31.8 cm

b) Le perimètre est de 29.8 cm



Réponse : _____

Réponse : _____

2) Trouve chaque résultat et place les résultats par ordre croissant.

- 2.02×50
- $132.34 - 11.78$
- $62.21 + 35.84$
- $28.7 \div 2$

Réponse: _____