

$\overline{25}$

Nom : _____

Les 4 opérations sur les nombres entiers

ÉVALUATION

$\overline{9}$

1- Complète.

- a) $4 - (+4) + (-3) = \underline{\hspace{2cm}}$ b) $5 + (-2) - (-6) - (+3) = \underline{\hspace{2cm}}$ c) $7 - 9 - 2 = \underline{\hspace{2cm}}$
 d) $-5 + (-2) - (-5) - 3 = \underline{\hspace{2cm}}$ e) $9 - 4 + 9 - (-6) + 1 = \underline{\hspace{2cm}}$ f) $6 - (+4) - (-10) = \underline{\hspace{2cm}}$
 g) L'opposé de $-5 = \underline{\hspace{2cm}}$ h) L'opposé de $34 = \underline{\hspace{2cm}}$ i) L'opposé de $-10 = \underline{\hspace{2cm}}$

2- Mets en ordre croissant ces nombres.

$\overline{2}$

765 -987 453 976 -543 -67 12

$\underline{\hspace{2cm}} < \underline{\hspace{2cm}} < \underline{\hspace{2cm}} < \underline{\hspace{2cm}} < \underline{\hspace{2cm}} < \underline{\hspace{2cm}} < \underline{\hspace{2cm}}$

3- Mets en ordre décroissant ces nombres.

$\overline{2}$

1234 -86 -5432 876 -8752 -4 -231

$\underline{\hspace{2cm}} > \underline{\hspace{2cm}} > \underline{\hspace{2cm}} > \underline{\hspace{2cm}} > \underline{\hspace{2cm}} > \underline{\hspace{2cm}} > \underline{\hspace{2cm}}$

4- Compare les nombres suivants à l'aide des symboles < ou >.

$\overline{4}$

- a) $-764 \underline{\hspace{0.5cm}} -986$ b) $-987 \underline{\hspace{0.5cm}} 763$ c) $7865 \underline{\hspace{0.5cm}} 5432$ d) $-87 \underline{\hspace{0.5cm}} -98$

5- Effectue les calculs.

a) $7 \times (-3) = \underline{\hspace{2cm}}$

e) $-14 \div (-7) = \underline{\hspace{2cm}}$

$\overline{8}$

b) $-4 \times (-6) = \underline{\hspace{2cm}}$

f) $27 \div (-3) = \underline{\hspace{2cm}}$



c) $40 \div 5 = \underline{\hspace{2cm}}$

g) $-5 \times 7 = \underline{\hspace{2cm}}$

d) $-24 \div 12 = \underline{\hspace{2cm}}$

h) $-18 \div (-2) = \underline{\hspace{2cm}}$