

$\overline{25}$

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) $-764 \underline{\hspace{1cm}} -986$ b) $-987 \underline{\hspace{1cm}} 763$ c) $7865 \underline{\hspace{1cm}} 5432$ d) $-87 \underline{\hspace{1cm}} -98$

5- Effectue les calculs.

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

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

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

$\overline{8}$



$\overline{25}$

Les 4 opérations sur les nombres entiers ÉVALUATION

$\overline{9}$

1- Complète.

a) $4 - (+4) + (-3) = \underline{-3}$

b) $5 + (-2) - (-6) - (+3) = \underline{6}$

c) $7 - 9 - 2 = \underline{-4}$

d) $-5 + (-2) - (-5) - 3 = \underline{-5}$

e) $9 - 4 + 9 - (-6) + 1 = \underline{21}$

f) $6 - (+4) - (10) = \underline{-8}$

g) L'opposé de $-5 = \underline{5}$

h) L'opposé de $34 = \underline{-34}$

i) L'opposé de $-10 = \underline{10}$

2- Mets en ordre croissant ces nombres.

$\overline{2}$

765 -987 453 976 -543 -67 12

$\underline{-987} < \underline{-543} < \underline{-67} < \underline{12} < \underline{453} < \underline{765} < \underline{976}$

3- Mets en ordre décroissant ces nombres.

$\overline{2}$

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

$\underline{1234} > \underline{876} > \underline{-4} > \underline{-86} > \underline{-231} > \underline{-5432} > \underline{-8752}$

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

$\overline{4}$

$-764 \underline{>} -986$

b) $-987 \underline{<} 763$

c) $7865 \underline{>} 5432$

d) $-87 \underline{>} -98$

5- Effectue les calculs.

a) $7 \times (-3) = \underline{-21}$

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

b) $-4 \times (-6) = \underline{24}$

f) $27 \div (-3) = \underline{-9}$

c) $40 \div 5 = \underline{8}$

g) $-5 \times 7 = \underline{-35}$

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

h) $-18 \div (-2) = \underline{9}$



$\overline{8}$