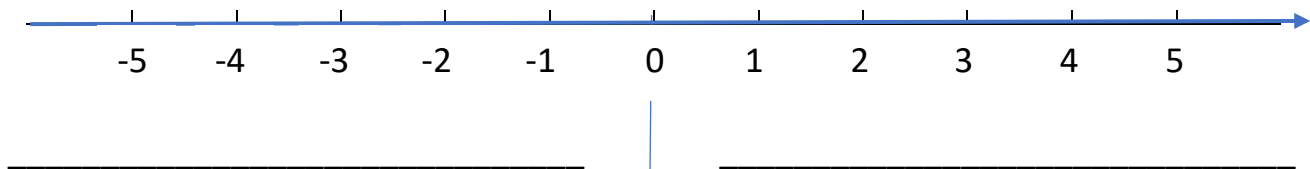


Nom : _____

COURS 24 : LA MULTIPLICATION ET LA DIVISION DES NOMBRES ENTIERS

Les nombres entiers, représentés par \mathbb{Z} , sont formés des nombres naturels et de leurs opposés.

Nombres entiers



Lorsque l'on multiplie ou que l'on divise des nombres entiers, on doit tenir compte de la règle des signes.

$3 \times 2 = \underline{\quad\quad}$ $6 \div 2 = \underline{\quad\quad}$

$-3 \times (-2) = \underline{\quad\quad}$ $-6 \div (-2) = \underline{\quad\quad}$

Lorsque l'on multiplie ou divise 2 nombres ayant _____, ta réponse sera _____.

$-3 \times 2 = \underline{\quad\quad}$ $-6 \div 2 = \underline{\quad\quad}$

$3 \times (-2) = \underline{\quad\quad}$ $6 \div (-2) = \underline{\quad\quad}$

Lorsque l'on multiplie ou divise 2 nombres ayant des _____, ta réponse sera _____.

a) $-15 \div 3 = \underline{\quad\quad}$

b) $-5 \times (-4) = \underline{\quad\quad}$

c) $33 \div (-3) = \underline{\quad\quad}$

d) $-4 \times (-2) \div 8 = \underline{\quad\quad}$

e) $-2 \times 4 \times (-3) \div (-6) = \underline{\quad\quad}$