EXERCICES DE REVISION

EXERCICE 1 **(N0MBRES ENTIERS NATURELS)**

DEVOIR DE MATHEMATIQUES

EXERCICE 1

Complète les phrases suivantes par $\in$ ou $\notin$.

15…….$\mathbb{Z}$; $(-23{,}07)$…….ID ; -18…….$\mathbb{N}$;

$(+7)$…….$\mathbb{N}$; $(-9{,}2)$…….$\mathbb{Z}$; 63…….ID .

EXERCICE 2 Complète :

•La distance de (-17) à zéro est ……

•La distance de $(+2{,}3)$ à zéro est ……

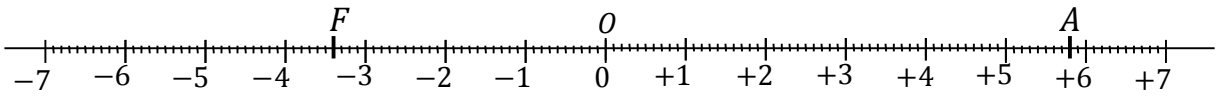
•La distance de $8{,}4$ à zéro est ……

•L'opposé de $(-1{,}5)$ est …….

•L'opposé de $(+7{,}1)$ est …….

•L'opposé de 21 est …….

EXERCICE 3 Observe la droite graduée suivante puis réponds aux questions.



•Place le point Pd'abscisse $(-6{,}5)$.

•Quelle est l'abscisse du point A ?

……

•Quelle est l'abscisse du point F ?

……

EXERCICE 4 Calcule les sommes suivantes.

$(-26) + (-18) =$……

$17{,}5 + (-23) =$…….

$(+43{,}1) + (+43{,}1) =$……

$38{,}45 + (-15{,}21) =$…….

$-14{,}37 + (-16{,}63) =$……..

$-15 + 35 =$……

EXERCICE 5

Au cours d'un devoir, le professeur de Mathématiques surprend Benié regardant sur la copie de son voisin et lui dit : « Benié, tu auras (-3) sur ta note »

Le lendemain après le cours, il lui dit :

« Tu auras $(+2)$ sur ta note de devoir car tu as bien participé »

Benié ne sait pas si finalement le professeur retranchera des points à sa note ou il ajoutera des points à sa note.

Aide Benié.