

1) Compléter avec une calculatrice le tableau ci-dessous :

Produits	Résultat	Nombre de facteurs négatifs	Nombre de facteurs positifs	Signe de l'expression
$5 \times (-10) \times 2$				
$2 \times (-1) \times (-2)$				
$-4 \times 3 \times (-2) \times (-10)$				
$(-1) \times (-1) \times (-1) \times (-1) \times (-1)$				
$(-2) \times (-5) \times (-2) \times (-5) \times (-2) \times (-5)$				

2) Pour déterminer le signe d'un produit de plusieurs nombres relatifs, que doit-on compter ? .....

Dans quel cas un produit est-il positif ?.....

.....

Dans quel cas un produit est-il négatif ?.....

.....