

On définit une nouvelle opération appelée *triangle* qui permet de faire des calculs de la façon suivante :

$$a \triangleright b = (a + 2b) \times (2a + b)$$

1/ Vérifie que  $2 \triangleright 3$  donne 56 comme résultat.

2/ Recopie et complète le tableau suivant. *Tous les calculs apparaîtront sur la copie.*

$a$	$b$	$a \triangleright b$
-1	2	
3	-3	
-2	-3	