

FICHE 1 : EXERCICES PRODUIT

Exercice 1 : Sans calculer, indiquer le signe du produit :

A = $(-3) \times (+7)$

B = $11 \times (-5)$

C = $(-6) \times (-2)$

D = $(-11) \times (-2) \times (-4)$

E = $7 \times (-9) \times 15$

Exercice 2 : Associer chaque expression de la première colonne à sa valeur de la deuxième colonne :

$-3 \times (-8)$
9×7
$21 \times (-3)$
-6×4
$-1 \times (-1)$

-63
-24
24
1
63

Exercice 3 : Calculer

A = $3 \times (-5) =$

B = $-4 \times 7 =$

C = $-2 \times (-6) =$

D = $9 \times (-11) =$

x	5	-9	-0,5	10
-2				
12				
-1				

Exercice 4 : Sans effectuer de calculs, donner le signe de chaque produit :

A = $-7 \times (-3) \times 8,2 \times 4 \times 5 \times (-6,9) \times 2$

B = $3 \times (-8) \times 5 \times (-34) \times (-0,9) \times 7,6 \times (-5)$

Exercice 5 : Calculer :

A = $(-3) \times 6 \times (-2) =$

B = $5 \times (-1) \times 7 \times 4 =$

C = $(-2) \times (-3) \times (-9) \times 0,5 =$

D = $(-1) \times (-2) \times (-3) \times (-4) \times (-5) =$

E = $100 \times (-0,01) \times 5,2 \times 10 \times (-4) \times 0,25 =$

Exercice 6 : Calculer :

$$A = -6 \times 2 \times (-3) =$$

$$B = -5 \times (-17) \times (-2) =$$

$$C = -25 \times 9,4 \times (-4) =$$

$$D = 7 \times (-8) \times 2 =$$

Exercice 7 : Compléter ces égalités :

$$3 \times \dots = -18$$

$$\dots \times (-7) = 63$$

$$-6 \times \dots = -48$$

$$2 \times \dots = -1$$

$$-4 \times \dots = 100$$

$$-0,01 \times \dots = -0,1$$

Exercice 6 : Calculer :

$$A = -6 \times 2 \times (-3) =$$

$$B = -5 \times (-17) \times (-2) =$$

$$C = -25 \times 9,4 \times (-4) =$$

$$D = 7 \times (-8) \times 2 =$$

Exercice 7 : Compléter ces égalités :

$$3 \times \dots = -18$$

$$\dots \times (-7) = 63$$

$$-6 \times \dots = -48$$

$$2 \times \dots = -1$$

$$-4 \times \dots = 100$$

$$-0,01 \times \dots = -0,1$$