## EX 3 - Déterminer le signe d'un calcul

## Exercice 1

Donner le signe de l'expression numérique.

- 1.  $(-10) \times (-6)$ 
  - □ négatif
- $\square$  nul
- □ positif
- 2.  $(+17) \times (-5) \times (+1)$ 
  - $\square$  négatif  $\square$  nul
- □ positif
- 3.  $(-18) \times (-18) \times (+2) \times (+3)$ 
  - □ négatif  $\square$  nul
- □ positif

- 4.  $(-12) \times (-6) \times (-13)$ 
  - □ négatif
- $\square$  nul
- □ positif
- 5.  $(+5) \times (+12)$ 
  - □ négatif
- $\square$  nul
- □ positif
- 6.  $(+7) \times (+13) \times (-20) \times (+13)$
- □ négatif
- $\square$  nul
- □ positif

## Exercice 2

Donner le signe de l'expression numérique.

- 1.  $\frac{(+2) \times (+18)}{(+19) \times (-18)}$ 
  - $\square$  négatif  $\square$  nul
- □ positif

- 2.  $\frac{(+12)}{(-16)}$ 
  - □ négatif
- $\square$  nul
- □ positif
- 3.  $\frac{(-4) \times (+16)}{(-20)}$ 
  - □ négatif
- $\square$  nul
- □ positif

- 4.  $\frac{(+12)}{(+15)\times(-13)}$ 
  - $\square$  négatif  $\square$  nul
- □ positif
- 5.  $\frac{(+10) \times (-8)}{(-18)}$ 
  - $\square$  négatif  $\square$  nul  $\square$  positif
- 6.  $\frac{(+19)}{(+6)\times(-15)}$ 
  - □ négatif
- $\square$  nul
- □ positif

## Exercice 3

Donner le signe de l'expression numérique.

- 1.  $(-6) \times (-5) \times (-6)$ 
  - □ négatif
- $\square$  nul
- □ positif
- 4.  $(-15) \times (-14) \times (-11) \times (-9)$ 
  - □ négatif
- $\square$  nul
- □ positif

- 2.  $\frac{(+10) \times (+9)}{(-13) \times (+9)}$ 
  - $\square$  négatif  $\square$  nul
- □ positif
- 5.  $\frac{(+7) \times (-20)}{(-18)}$ 
  - $\square$  négatif  $\square$  nul
- □ positif

- 3.  $\frac{(+7)}{(-1)\times(+15)}$ 
  - $\square$  négatif  $\square$  nul
- □ positif
- **6.**  $(-4) \times (-9)$ 
  - □ négatif
- $\square$  nul
- □ positif