

Exercice de test : 74 page 28

Calcule les expressions suivantes. Il FAUT indiquer les différentes étapes : le résultat seul n'apportera aucun point.

$$A=3-4\times(5-2)$$

$$B=3\times 4-2\times(4-1)$$

$$C=5-2\times 3+2\times 7$$

$$D=-3+(1-5)\times(-6)$$

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

$$F=1+(-2)^2-(-3)^2$$

Correction :

$$A=3-4\times(5-2)$$

$$B=3\times 4-2\times(4-1)$$

$$C=5-2\times 3+2\times 7$$

$$A=3-4\times(5-2)$$

$$B=3\times 4-2\times(4-1)$$

$$C=5-2\times 3+2\times 7$$

$$A=3-4\times 3$$

$$B=3\times 4-2\times 3$$

$$C=5-6+14$$

$$A=3-12$$

$$B=12-6$$

$$C=-1+14$$

$$A=-9$$

$$B=6$$

$$C=+13$$

$$D=-3+(1-5)\times(-6)$$

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

$$F=1+(-2)^2-(-3)^2$$

$$D=-3+(1-5)\times(-6)$$

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

$$F=1+(-2)\times(-2)-(-3)\times(-3)$$

$$D=-3+(-4)\times(-6)$$

$$E=1-6+(-20)$$

$$F=1+(+4)-(+9)$$

$$D=-3+(+24)$$

$$E=1-6-20$$

$$F=1+4-9$$

$$D=-3+24$$

$$E=-5-20$$

$$F=5-9$$

$$D=+21$$

$$E=-25$$

$$F=-4$$