

NOM : .....
Prénom : .....
Classe : .....

**Exercice 1** : effectuer ce programme de calculs :

Le nombre de départ est 10.	
Multiplier par 5.	
Soustraire 1.	
Soustraire le nombre de départ.	
Diviser par 3.	

**Calcul mental** :

--	--	--	--	--

NOM : .....
Prénom : .....
Classe : .....

**Exercice 1** : écrire les phrases correspondant aux calculs.



**Écrire une phrase avec le mot « diviser ».**

.....

**Calcul mental** :

--	--	--	--	--

NOM : .....

Prénom : .....

Classe : .....

**Exercice n°1 :** calculer *en indiquant les différentes étapes.*

1)  $A = 6 + (8 \times 5)$

3)  $D = 3 + 15 - 6 - 3 + 1$

2)  $B = [(23 - 11) : 4] + [56 : 8 \times 2]$

4)  $E = 2 \times [3 + 4 - (7 - 5)]$

**Exercice n°2 :** calculer sachant que :  $a = 4$  ;  $b = 5$  et  $c = 8$ 

1)  $(a + b) \times c$

2)  $a + b \times c$

3)  $a \times b + c$

.....

.....

.....

**Exercice n°3 :** relier :

Ajouter 250 et 24 puis diviser par 12

Multiplier 12 et 24 puis ajouter 250

Ajouter 250 et 24 puis multiplier par 12

Multiplier 12 et 24 puis soustraire à 250

Soustraire 250 et 24 puis multiplier par 12

 $250 + (24 \times 12)$  $(250 + 24) : 12$  $(250 + 24) \times 12$  $250 - (24 \times 12)$  $(250 - 24) \times 12$ **Exercice n°4 :** compléter :

$13 + \dots = 25$

$25 - \dots = 7$

$9 : \dots = 3$

$2 \times \dots = 7$

$\dots : 6 = 8$

NOM : .....

Prénom : .....

Classe : .....

**Exercice n°1 :** entourer le bon résultat :

1)  $M = 2 + 4 \times 5$

 11 22 30

2)  $N = 5 + 2 \times 3 - 1$

 10 11 20 9**Exercice n°2 :** calculer *en indiquant les différentes étapes.*

1)  $A = 6 + 8 \times 5$

3)  $D = [(23 - 11) : 4] + [56 : 8 \times 2]$

2)  $B = 3 \times (6 + 3)$

4)  $E = 2 \times [3 + 4 \times (7 - 5)]$

**Exercice n°3 :** Calculer sachant que :  $a = 2$  ;  $b = 5$  et  $c = 8$ 

1)  $(a + b) \times c$

.....

2)  $a + b \times c$

.....

3)  $a^2 \times (c - b)$

.....

**Exercice n°4 :** relier :

Ajouter 250 et 24 puis diviser par 12

Multiplier 12 et 24 puis ajouter 250

Ajouter 250 et 24 puis multiplier par 12

Multiplier 12 et 24 puis soustraire à 250

Soustraire 250 et 24 puis multiplier par 12

$250 + 24 \times 12$

$(250 + 24) : 12$

$(250 + 24) \times 12$

$250 - 24 \times 12$

$(250 - 24) \times 12$

**Exercice n°5 :** compléter :

$13 + \dots = 25$

$25 - \dots = 7$

$9 : \dots = 3$

$2 \times \dots = 7$

$\dots : 6 = 8$

NOM : .....

Prénom : .....

Classe : .....

**Exercice n°1** : calculer *en indiquant les différentes étapes*.

1)  $A = 6 + 8 \times 5$

3)  $D = [(23 - 11) : 4] + [56 : 8 \times 2]$

2)  $B = 3 \times (6 + 3)$

4)  $E = 2 \times [3 + 4 \times (7 - 5)]$

**Exercice n°2** : Calculer sachant que :  $a = 4$  ;  $b = 5$  et  $c = 7$ 

$a + b \times c$

$a^2 \times (c - b)$

$\frac{c}{b - a + 1}$

.....

.....

.....

**Exercice n°4** : relier :

Ajouter 250 et 24 puis diviser par 12

Multiplier 12 et 24 puis ajouter 250

Ajouter 250 et 24 puis multiplier par 12

Multiplier 12 et 24 puis soustraire à 250

Soustraire 250 et 24 puis multiplier par 12

$250 + 24 \times 12$

$(250 + 24) : 12$

$(250 + 24) \times 12$

$250 - 24 \times 12$

$(250 - 24) \times 12$

**Exercice n°5** : calculer  $x$  :

$13 + x = 25$

$25 - x = 7$

$9 : x = 3$

$2 \times x = 7$

$x : 6 = 8$

**Calculer avec la calculatrice.**

$$2,34 \times 45,6 =$$

$$(2,34 + 45,6) \times 2,7 =$$

$$45 : 7 + 56 : 9 \approx$$

$$13^2 =$$

$$3 \times \pi + 5 \approx$$

NOM : .....

Prénom : .....

Classe : .....

**Calculer avec la calculatrice.**

$$2,34 \times 45,6 =$$

$$(2,34 + 45,6) \times 2,7 =$$

$$45 : 7 + 56 : 9 \approx$$

$$13^2 =$$

$$3 \times \pi + 5 \approx$$

NOM : .....

Prénom : .....

Classe : .....

**Calculer avec la calculatrice.**

$$2,34 \times 45,6 =$$

$$(2,34 + 45,6) \times 2,7 =$$

$$45 : 7 + 56 : 9 \approx$$

$$13^2 =$$

$$3 \times \pi + 5 \approx$$

NOM : .....

Prénom : .....

Classe : .....

**Calcul mental 1 :**

2 fois 9

14 plus 6

30 moins 7

24 divisé par 6

2,5 fois 2

**Calcul mental 2 :**

Le nombre de départ est 7.
Ajouter 3
Multiplier par 5.
Soustraire 5
Diviser par 9.
Mettre au carré