

Nom:	Prénom:	Classe:
Devoir maison		

Exercice 1

Recopier et calculer

$$A = (-11) + 16 ;$$

$$B = (-3) + (-12)$$

$$C = (+5) + (+1)$$

$$D = (-7) + (-4)$$

Exercice 2

Recopier et calculer en faisant apparaître les étapes nécessaires (mettez les parenthèses pour vous aider).

$$E = (-3) + (+5) + (-7) + (+2) + (-6)$$

$$F = (-5) + 6 + 2 + (-4)$$

$$G = (3 - 7) - (4 - 9) - (5 + 3,1)$$

Exercice 3

Mathématiques et Histoire : Pythagore et Euclide sont deux mathématiciens de la Grèce antique.

- 1) Pythagore serait né aux environs de 580 av. J.C. Il aurait vécu jusqu'à 83 ans. A quelle date serait-il mort ?
- 2) Euclide est mort à l'âge de 75 ans en 212 av. J.C. En quelle année est-il né ?

*(on écrira les calculs effectués)*

Exercice 4

Prendre des initiatives

Recopier et calculer cette somme de cent termes:  $1 - 2 + 3 - 4 + 5 - 6 + \dots + 97 - 98 + 99 - 100$ . Expliquer.

Nom:	Prénom:	Classe:
Devoir maison		

Exercice 1

Recopier et calculer

$$A = (-11) + 16 ;$$

$$B = (-3) + (-12)$$

$$C = (+5) + (+1)$$

$$D = (-7) + (-4)$$

Exercice 2

Recopier et calculer en faisant apparaître les étapes nécessaires (mettez les parenthèses pour vous aider).

$$E = (-3) + (+5) + (-7) + (+2) + (-6)$$

$$F = (-5) + 6 + 2 + (-4)$$

$$G = (3 - 7) - (4 - 9) - (5 + 3,1)$$

Exercice 3

Mathématiques et Histoire : Pythagore et Euclide sont deux mathématiciens de la Grèce antique.

- 3) Pythagore serait né aux environs de 580 av. J.C. Il aurait vécu jusqu'à 83 ans. A quelle date serait-il mort ?
- 4) Euclide est mort à l'âge de 75 ans en 212 av. J.C. En quelle année est-il né ?

*(on écrira les calculs effectués)*

Exercice 4

Prendre des initiatives

Recopier et calculer cette somme de cent termes:  $1 - 2 + 3 - 4 + 5 - 6 + \dots + 97 - 98 + 99 - 100$ . Expliquer.

Nom:	Prénom:	Classe:
Devoir maison		

Exercice 1

Recopier et calculer

$$A = (-11) + 16 ;$$

$$B = (-3) + (-12)$$

$$C = (+5) + (+1)$$

$$D = (-7) + (-4)$$

Exercice 2

Recopier et calculer en faisant apparaître les étapes nécessaires (mettez les parenthèses pour vous aider).

$$E = (-3) + (+5) + (-7) + (+2) + (-6)$$

$$F = (-5) + 6 + 2 + (-4)$$

$$G = (3 - 7) - (4 - 9) - (5 + 3,1)$$

Exercice 3

Mathématiques et Histoire : Pythagore et Euclide sont deux mathématiciens de la Grèce antique.

- 5) Pythagore serait né aux environs de 580 av. J.C. Il aurait vécu jusqu'à 83 ans. A quelle date serait-il mort ?
- 6) Euclide est mort à l'âge de 75 ans en 212 av. J.C. En quelle année est-il né ?

*(on écrira les calculs effectués)*

Exercice 4

Prendre des initiatives

Recopier et calculer cette somme de cent termes:  $1 - 2 + 3 - 4 + 5 - 6 + \dots + 97 - 98 + 99 - 100$ . Expliquer.