

### ### ÉVALUATION DE DÉBUT DE QUATRIÈME 2023

#### Élève : [Ton nom]

#### Groupe de l'élève : [Ton groupe]

#### Classe : [Ta classe]

---

1.  $14/7 - (-5) = \dots$

Réponse:  $14/7 + 5 = 2 + 5 = 7$

2. Quelle est l'abscisse du point A ?

Réponse: 0,3

3. 0,3 s'écrit aussi ...

Réponse:  $3/10$

4. On donne l'expression  $A = 1 + 3s$ . Quelle est la valeur de A pour  $x = 8$  ?

Réponse:  $A = 1 + 3 \cdot 8 = 1 + 24 = 25$

5. Compléter l'égalité. 75 L = ... cl

Réponse: 750

6. Le tableau suivant est un tableau de proportionnalité :

12   4
--------

:--   :--
-----------

9
---

Quel nombre doit-on placer dans la case vide ?

Réponse: 27

7. On considère quatre points A, B, C et D dans le plan rapporté au repère ci-contre :

Quel point a pour coordonnées (3 ; 5) ?

Réponse: le point A

8. On considère le triangle ABC représenté ci-dessous :

Quel calcul donne son aire ?

Réponse:  $14 * 12 / 2$

9. Quel encadrement de  $56/10$  par deux nombres entiers est correct?

Réponse:  $5 < 56/10 < 6$