

## Résoudre chaque problème.

1) Quelle équation a à la fois 10 et -10 comme valeur possible de x ?

A. 
$$x^3 = 100$$

B. 
$$x^2 = 100$$

C. 
$$x^2 = 20$$

D. 
$$x^3 = 1000$$

possible de x?

A.  $x^3 = 18$ 

B.  $x^2 = 216$ 

C.  $x^3 = 216$ 

D.  $x^3 = 36$ 

2) Quelle équation a à la fois 5 et -5 comme valeur possible de x ?

A. 
$$x^3 = 25$$

B. 
$$x^2 = 25$$

C. 
$$x^2 = 125$$

D. 
$$x^3 = 10$$

4) Quelle équation n'a que 4 comme valeur possible de x ?

A. 
$$x^3 = 12$$

B. 
$$x^3 = 16$$

C. 
$$x^2 = 64$$

D. 
$$x^3 = 64$$

5) Quelle équation a à la fois 7 et -7 comme valeur possible de x ?

3) Quelle équation n'a que 6 comme valeur

A. 
$$x^2 = 14$$

B. 
$$x^3 = 49$$

C. 
$$x^2 = 49$$

D. 
$$x^3 = 14$$

**6)** Quelle équation n'a que 9 comme valeur possible de x ?

A. 
$$x^3 = 27$$

B. 
$$x^3 = 729$$

C. 
$$x^2 = 81$$

D. 
$$x^2 = 27$$

7) Quelle équation a à la fois 8 et -8 comme valeur possible de x ?

A. 
$$x^2 = 64$$

B. 
$$x^3 = 16$$

C. 
$$x^3 = 64$$

D. 
$$x^3 = 512$$

**8)** Quelle équation a à la fois 9 et -9 comme valeur possible de x ?

A. 
$$x^2 = 81$$

B. 
$$x^3 = 81$$

C. 
$$x^2 = 18$$

D. 
$$x^3 = 729$$

9) Quelle équation n'a que 5 comme valeur possible de x ?

A. 
$$x^2 = 125$$

B. 
$$x^3 = 15$$

C. 
$$x^3 = 125$$

D. 
$$x^2 = 15$$

**10)** Quelle équation n'a que 10 comme valeur possible de x ?

A. 
$$x^3 = 30$$

B. 
$$x^3 = 1000$$

C. 
$$x^3 = 100$$

D. 
$$x^2 = 1000$$



## Nom:

## Résoudre chaque problème.

1) Quelle équation a à la fois 10 et -10 comme valeur possible de x ?

A. 
$$x^3 = 100$$

B. 
$$x^2 = 100$$

C. 
$$x^2 = 20$$

D. 
$$x^3 = 1000$$

possible de x?

A.  $x^3 = 18$ 

B.  $x^2 = 216$ 

C.  $x^3 = 216$ 

D.  $x^3 = 36$ 

2) Quelle équation a à la fois 5 et -5 comme valeur possible de x ?

A. 
$$x^3 = 25$$

B. 
$$x^2 = 25$$

C. 
$$x^2 = 125$$

D. 
$$x^3 = 10$$

**4)** Quelle équation n'a que 4 comme valeur possible de x ?

A. 
$$x^3 = 12$$

B. 
$$x^3 = 16$$

C. 
$$x^2 = 64$$

D. 
$$x^3 = 64$$

5) Quelle équation a à la fois 7 et -7 comme valeur possible de x ?

3) Quelle équation n'a que 6 comme valeur

A. 
$$x^2 = 14$$

B. 
$$x^3 = 49$$

C. 
$$x^2 = 49$$

D. 
$$x^3 = 14$$

**6)** Quelle équation n'a que 9 comme valeur possible de x ?

A. 
$$x^3 = 27$$

B. 
$$x^3 = 729$$

C. 
$$x^2 = 81$$

D. 
$$x^2 = 27$$

7) Quelle équation a à la fois 8 et -8 comme valeur possible de x ?

A. 
$$x^2 = 64$$

B. 
$$x^3 = 16$$

C. 
$$x^3 = 64$$

D. 
$$x^3 = 512$$

**8)** Quelle équation a à la fois 9 et -9 comme valeur possible de x ?

A. 
$$x^2 = 81$$

B. 
$$x^3 = 81$$

C. 
$$x^2 = 18$$

D. 
$$x^3 = 729$$

9) Quelle équation n'a que 5 comme valeur possible de x ?

A. 
$$x^2 = 125$$

B. 
$$x^3 = 15$$

C. 
$$x^3 = 125$$

D. 
$$x^2 = 15$$

**10)** Quelle équation n'a que 10 comme valeur possible de x ?

A. 
$$x^3 = 30$$

B. 
$$x^3 = 1000$$

C. 
$$x^3 = 100$$

D. 
$$x^2 = 1000$$

- <u>Réponses</u>
- \_\_\_\_B
- 2. \_\_\_\_\_

  - 4. **D**
- 5. **C**
- 6. **B**
- 7. **A**
- 8. **A**
- 9. **C**
- 10. **B**