

**Résoudre chaque problème.****Réponses**

- 1) Quelle équation a à la fois 7 et -7 comme valeur possible de x ?
A. $x^2 = 14$
B. $x^2 = 343$
C. $x^3 = 343$
D. $x^2 = 49$
- 2) Quelle équation n'a que 7 comme valeur possible de x ?
A. $x^3 = 49$
B. $x^3 = 343$
C. $x^2 = 343$
D. $x^3 = 21$
- 3) Quelle équation a à la fois 5 et -5 comme valeur possible de x ?
A. $x^3 = 125$
B. $x^2 = 25$
C. $x^2 = 10$
D. $x^2 = 125$
- 4) Quelle équation n'a que 9 comme valeur possible de x ?
A. $x^3 = 81$
B. $x^3 = 729$
C. $x^2 = 81$
D. $x^2 = 27$
- 5) Quelle équation a à la fois 8 et -8 comme valeur possible de x ?
A. $x^3 = 16$
B. $x^2 = 16$
C. $x^3 = 512$
D. $x^2 = 64$
- 6) Quelle équation n'a que 5 comme valeur possible de x ?
A. $x^2 = 125$
B. $x^3 = 15$
C. $x^2 = 15$
D. $x^3 = 125$
- 7) Quelle équation a à la fois 6 et -6 comme valeur possible de x ?
A. $x^2 = 216$
B. $x^2 = 36$
C. $x^2 = 12$
D. $x^3 = 12$
- 8) Quelle équation a à la fois 10 et -10 comme valeur possible de x ?
A. $x^3 = 100$
B. $x^2 = 1000$
C. $x^2 = 20$
D. $x^2 = 100$
- 9) Quelle équation n'a que 10 comme valeur possible de x ?
A. $x^2 = 100$
B. $x^2 = 1000$
C. $x^3 = 1000$
D. $x^3 = 100$
- 10) Quelle équation n'a que 6 comme valeur possible de x ?
A. $x^3 = 216$
B. $x^3 = 36$
C. $x^2 = 216$
D. $x^3 = 18$

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____

**Résoudre chaque problème.****Réponses**

- 1) Quelle équation a à la fois 7 et -7 comme valeur possible de x ?
A. $x^2 = 14$
B. $x^2 = 343$
C. $x^3 = 343$
D. $x^2 = 49$
- 2) Quelle équation n'a que 7 comme valeur possible de x ?
A. $x^3 = 49$
B. $x^3 = 343$
C. $x^2 = 343$
D. $x^3 = 21$
- 3) Quelle équation a à la fois 5 et -5 comme valeur possible de x ?
A. $x^3 = 125$
B. $x^2 = 25$
C. $x^2 = 10$
D. $x^2 = 125$
- 4) Quelle équation n'a que 9 comme valeur possible de x ?
A. $x^3 = 81$
B. $x^3 = 729$
C. $x^2 = 81$
D. $x^2 = 27$
- 5) Quelle équation a à la fois 8 et -8 comme valeur possible de x ?
A. $x^3 = 16$
B. $x^2 = 16$
C. $x^3 = 512$
D. $x^2 = 64$
- 6) Quelle équation n'a que 5 comme valeur possible de x ?
A. $x^2 = 125$
B. $x^3 = 15$
C. $x^2 = 15$
D. $x^3 = 125$
- 7) Quelle équation a à la fois 6 et -6 comme valeur possible de x ?
A. $x^2 = 216$
B. $x^2 = 36$
C. $x^2 = 12$
D. $x^3 = 12$
- 8) Quelle équation a à la fois 10 et -10 comme valeur possible de x ?
A. $x^3 = 100$
B. $x^2 = 1000$
C. $x^2 = 20$
D. $x^2 = 100$
- 9) Quelle équation n'a que 10 comme valeur possible de x ?
A. $x^2 = 100$
B. $x^2 = 1000$
C. $x^3 = 1000$
D. $x^3 = 100$
- 10) Quelle équation n'a que 6 comme valeur possible de x ?
A. $x^3 = 216$
B. $x^3 = 36$
C. $x^2 = 216$
D. $x^3 = 18$

1. **D**
2. **B**
3. **B**
4. **B**
5. **D**
6. **D**
7. **B**
8. **D**
9. **C**
10. **A**