

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

- 1) Quelle équation n'a que 10 comme valeur possible de  $x$  ?  
A.  $x^3 = 100$   
B.  $x^3 = 30$   
C.  $x^2 = 1000$   
D.  $x^3 = 1000$
- 2) Quelle équation n'a que 6 comme valeur possible de  $x$  ?  
A.  $x^3 = 18$   
B.  $x^2 = 216$   
C.  $x^2 = 18$   
D.  $x^3 = 216$
- 3) Quelle équation a à la fois 8 et -8 comme valeur possible de  $x$  ?  
A.  $x^3 = 64$   
B.  $x^2 = 512$   
C.  $x^3 = 512$   
D.  $x^2 = 64$
- 4) Quelle équation a à la fois 10 et -10 comme valeur possible de  $x$  ?  
A.  $x^3 = 20$   
B.  $x^2 = 100$   
C.  $x^2 = 20$   
D.  $x^3 = 100$
- 5) Quelle équation a à la fois 7 et -7 comme valeur possible de  $x$  ?  
A.  $x^2 = 49$   
B.  $x^3 = 343$   
C.  $x^2 = 14$   
D.  $x^2 = 343$
- 6) Quelle équation n'a que 4 comme valeur possible de  $x$  ?  
A.  $x^3 = 12$   
B.  $x^3 = 64$   
C.  $x^3 = 16$   
D.  $x^2 = 12$
- 7) Quelle équation n'a que 7 comme valeur possible de  $x$  ?  
A.  $x^2 = 21$   
B.  $x^2 = 49$   
C.  $x^3 = 21$   
D.  $x^3 = 343$
- 8) Quelle équation a à la fois 5 et -5 comme valeur possible de  $x$  ?  
A.  $x^2 = 25$   
B.  $x^3 = 25$   
C.  $x^2 = 10$   
D.  $x^3 = 125$
- 9) Quelle équation n'a que 5 comme valeur possible de  $x$  ?  
A.  $x^2 = 125$   
B.  $x^2 = 25$   
C.  $x^3 = 125$   
D.  $x^2 = 15$
- 10) Quelle équation n'a que 8 comme valeur possible de  $x$  ?  
A.  $x^2 = 512$   
B.  $x^2 = 24$   
C.  $x^3 = 512$   
D.  $x^3 = 64$

1. \_\_\_\_\_

2. \_\_\_\_\_

3. \_\_\_\_\_

4. \_\_\_\_\_

5. \_\_\_\_\_

6. \_\_\_\_\_

7. \_\_\_\_\_

8. \_\_\_\_\_

9. \_\_\_\_\_

10. \_\_\_\_\_

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

- 1) Quelle équation n'a que 10 comme valeur possible de  $x$  ?  
 A.  $x^3 = 100$   
 B.  $x^3 = 30$   
 C.  $x^2 = 1000$   
 D.  $x^3 = 1000$
- 2) Quelle équation n'a que 6 comme valeur possible de  $x$  ?  
 A.  $x^3 = 18$   
 B.  $x^2 = 216$   
 C.  $x^2 = 18$   
 D.  $x^3 = 216$
- 3) Quelle équation a à la fois 8 et -8 comme valeur possible de  $x$  ?  
 A.  $x^3 = 64$   
 B.  $x^2 = 512$   
 C.  $x^3 = 512$   
 D.  $x^2 = 64$
- 4) Quelle équation a à la fois 10 et -10 comme valeur possible de  $x$  ?  
 A.  $x^3 = 20$   
 B.  $x^2 = 100$   
 C.  $x^2 = 20$   
 D.  $x^3 = 100$
- 5) Quelle équation a à la fois 7 et -7 comme valeur possible de  $x$  ?  
 A.  $x^2 = 49$   
 B.  $x^3 = 343$   
 C.  $x^2 = 14$   
 D.  $x^2 = 343$
- 6) Quelle équation n'a que 4 comme valeur possible de  $x$  ?  
 A.  $x^3 = 12$   
 B.  $x^3 = 64$   
 C.  $x^3 = 16$   
 D.  $x^2 = 12$
- 7) Quelle équation n'a que 7 comme valeur possible de  $x$  ?  
 A.  $x^2 = 21$   
 B.  $x^2 = 49$   
 C.  $x^3 = 21$   
 D.  $x^3 = 343$
- 8) Quelle équation a à la fois 5 et -5 comme valeur possible de  $x$  ?  
 A.  $x^2 = 25$   
 B.  $x^3 = 25$   
 C.  $x^2 = 10$   
 D.  $x^3 = 125$
- 9) Quelle équation n'a que 5 comme valeur possible de  $x$  ?  
 A.  $x^2 = 125$   
 B.  $x^2 = 25$   
 C.  $x^3 = 125$   
 D.  $x^2 = 15$
- 10) Quelle équation n'a que 8 comme valeur possible de  $x$  ?  
 A.  $x^2 = 512$   
 B.  $x^2 = 24$   
 C.  $x^3 = 512$   
 D.  $x^3 = 64$

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