

**Resuelve cada problema.****Respuestas**

- 1) ¿Qué ecuación tiene solo 10 como valor posible de  $x$ ?  
 A.  $x^3 = 100$   
 B.  $x^3 = 30$   
 C.  $x^2 = 1000$   
 D.  $x^3 = 1000$
- 2) ¿Qué ecuación tiene solo 6 como valor posible de  $x$ ?  
 A.  $x^3 = 18$   
 B.  $x^2 = 216$   
 C.  $x^2 = 18$   
 D.  $x^3 = 216$
- 3) ¿Qué ecuación tiene tanto 8 como -8 como posible valor de  $x$ ?  
 A.  $x^3 = 64$   
 B.  $x^2 = 512$   
 C.  $x^3 = 512$   
 D.  $x^2 = 64$
- 4) ¿Qué ecuación tiene tanto 10 como -10 como posible valor de  $x$ ?  
 A.  $x^3 = 20$   
 B.  $x^2 = 100$   
 C.  $x^2 = 20$   
 D.  $x^3 = 100$
- 5) ¿Qué ecuación tiene tanto 7 como -7 como posible valor de  $x$ ?  
 A.  $x^2 = 49$   
 B.  $x^3 = 343$   
 C.  $x^2 = 14$   
 D.  $x^2 = 343$
- 6) ¿Qué ecuación tiene solo 4 como valor posible de  $x$ ?  
 A.  $x^3 = 12$   
 B.  $x^3 = 64$   
 C.  $x^3 = 16$   
 D.  $x^2 = 12$
- 7) ¿Qué ecuación tiene solo 7 como valor posible de  $x$ ?  
 A.  $x^2 = 21$   
 B.  $x^2 = 49$   
 C.  $x^3 = 21$   
 D.  $x^3 = 343$
- 8) ¿Qué ecuación tiene tanto 5 como -5 como posible valor de  $x$ ?  
 A.  $x^2 = 25$   
 B.  $x^3 = 25$   
 C.  $x^2 = 10$   
 D.  $x^3 = 125$
- 9) ¿Qué ecuación tiene solo 5 como valor posible de  $x$ ?  
 A.  $x^2 = 125$   
 B.  $x^2 = 25$   
 C.  $x^3 = 125$   
 D.  $x^2 = 15$
- 10) ¿Qué ecuación tiene solo 8 como valor posible 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. \_\_\_\_\_



Resuelve cada problema.

**Respuestas**

- 1) ¿Qué ecuación tiene solo 10 como valor posible de  $x$ ?  
 A.  $x^3 = 100$   
 B.  $x^3 = 30$   
 C.  $x^2 = 1000$   
 D.  $x^3 = 1000$
- 2) ¿Qué ecuación tiene solo 6 como valor posible de  $x$ ?  
 A.  $x^3 = 18$   
 B.  $x^2 = 216$   
 C.  $x^2 = 18$   
 D.  $x^3 = 216$
- 3) ¿Qué ecuación tiene tanto 8 como -8 como posible valor de  $x$ ?  
 A.  $x^3 = 64$   
 B.  $x^2 = 512$   
 C.  $x^3 = 512$   
 D.  $x^2 = 64$
- 4) ¿Qué ecuación tiene tanto 10 como -10 como posible valor de  $x$ ?  
 A.  $x^3 = 20$   
 B.  $x^2 = 100$   
 C.  $x^2 = 20$   
 D.  $x^3 = 100$
- 5) ¿Qué ecuación tiene tanto 7 como -7 como posible valor de  $x$ ?  
 A.  $x^2 = 49$   
 B.  $x^3 = 343$   
 C.  $x^2 = 14$   
 D.  $x^2 = 343$
- 6) ¿Qué ecuación tiene solo 4 como valor posible de  $x$ ?  
 A.  $x^3 = 12$   
 B.  $x^3 = 64$   
 C.  $x^3 = 16$   
 D.  $x^2 = 12$
- 7) ¿Qué ecuación tiene solo 7 como valor posible de  $x$ ?  
 A.  $x^2 = 21$   
 B.  $x^2 = 49$   
 C.  $x^3 = 21$   
 D.  $x^3 = 343$
- 8) ¿Qué ecuación tiene tanto 5 como -5 como posible valor de  $x$ ?  
 A.  $x^2 = 25$   
 B.  $x^3 = 25$   
 C.  $x^2 = 10$   
 D.  $x^3 = 125$
- 9) ¿Qué ecuación tiene solo 5 como valor posible de  $x$ ?  
 A.  $x^2 = 125$   
 B.  $x^2 = 25$   
 C.  $x^3 = 125$   
 D.  $x^2 = 15$
- 10) ¿Qué ecuación tiene solo 8 como valor posible 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**