



Resuelve cada problema.

**Respuestas**

- 1) ¿Qué ecuación tiene tanto 5 como -5 como posible valor de  $x$ ?
- A.  $x^2 = 125$   
B.  $x^3 = 125$   
C.  $x^2 = 25$   
D.  $x^3 = 10$
- 2) ¿Qué ecuación tiene tanto 6 como -6 como posible valor de  $x$ ?
- A.  $x^3 = 36$   
B.  $x^2 = 36$   
C.  $x^2 = 216$   
D.  $x^3 = 216$
- 3) ¿Qué ecuación tiene solo 8 como valor posible de  $x$ ?
- A.  $x^3 = 24$   
B.  $x^3 = 64$   
C.  $x^3 = 512$   
D.  $x^2 = 512$
- 4) ¿Qué ecuación tiene solo 4 como valor posible de  $x$ ?
- A.  $x^2 = 64$   
B.  $x^3 = 64$   
C.  $x^2 = 12$   
D.  $x^3 = 16$
- 5) ¿Qué ecuación tiene tanto 4 como -4 como posible valor de  $x$ ?
- A.  $x^2 = 8$   
B.  $x^3 = 16$   
C.  $x^2 = 16$   
D.  $x^2 = 64$
- 6) ¿Qué ecuación tiene solo 5 como valor posible de  $x$ ?
- A.  $x^3 = 15$   
B.  $x^2 = 25$   
C.  $x^3 = 125$   
D.  $x^3 = 25$
- 7) ¿Qué ecuación tiene solo 7 como valor posible de  $x$ ?
- A.  $x^2 = 49$   
B.  $x^2 = 343$   
C.  $x^3 = 49$   
D.  $x^3 = 343$
- 8) ¿Qué ecuación tiene tanto 7 como -7 como posible valor de  $x$ ?
- A.  $x^3 = 343$   
B.  $x^3 = 49$   
C.  $x^3 = 14$   
D.  $x^2 = 49$
- 9) ¿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.  $x^3 = 1000$
- 10) ¿Qué ecuación tiene solo 9 como valor posible de  $x$ ?
- A.  $x^2 = 27$   
B.  $x^3 = 729$   
C.  $x^2 = 729$   
D.  $x^3 = 27$

1. \_\_\_\_\_
2. \_\_\_\_\_
3. \_\_\_\_\_
4. \_\_\_\_\_
5. \_\_\_\_\_
6. \_\_\_\_\_
7. \_\_\_\_\_
8. \_\_\_\_\_
9. \_\_\_\_\_
10. \_\_\_\_\_



Resuelve cada problema.

**Respuestas**

- 1) ¿Qué ecuación tiene tanto 5 como -5 como posible valor de x?  
 A.  $x^2 = 125$   
 B.  $x^3 = 125$   
 C.  $x^2 = 25$   
 D.  $x^3 = 10$
- 2) ¿Qué ecuación tiene tanto 6 como -6 como posible valor de x?  
 A.  $x^3 = 36$   
 B.  $x^2 = 36$   
 C.  $x^2 = 216$   
 D.  $x^3 = 216$
- 3) ¿Qué ecuación tiene solo 8 como valor posible de x?  
 A.  $x^3 = 24$   
 B.  $x^3 = 64$   
 C.  $x^3 = 512$   
 D.  $x^2 = 512$
- 4) ¿Qué ecuación tiene solo 4 como valor posible de x?  
 A.  $x^2 = 64$   
 B.  $x^3 = 64$   
 C.  $x^2 = 12$   
 D.  $x^3 = 16$
- 5) ¿Qué ecuación tiene tanto 4 como -4 como posible valor de x?  
 A.  $x^2 = 8$   
 B.  $x^3 = 16$   
 C.  $x^2 = 16$   
 D.  $x^2 = 64$
- 6) ¿Qué ecuación tiene solo 5 como valor posible de x?  
 A.  $x^3 = 15$   
 B.  $x^2 = 25$   
 C.  $x^3 = 125$   
 D.  $x^3 = 25$
- 7) ¿Qué ecuación tiene solo 7 como valor posible de x?  
 A.  $x^2 = 49$   
 B.  $x^2 = 343$   
 C.  $x^3 = 49$   
 D.  $x^3 = 343$
- 8) ¿Qué ecuación tiene tanto 7 como -7 como posible valor de x?  
 A.  $x^3 = 343$   
 B.  $x^3 = 49$   
 C.  $x^3 = 14$   
 D.  $x^2 = 49$
- 9) ¿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.  $x^3 = 1000$
- 10) ¿Qué ecuación tiene solo 9 como valor posible de x?  
 A.  $x^2 = 27$   
 B.  $x^3 = 729$   
 C.  $x^2 = 729$   
 D.  $x^3 = 27$

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