

**Risolvi ogni problema.****Risposte**

- 1) Quale equazione ha solo 5 come possibile valore di x ?
- A. $x^3 = 125$
B. $x^2 = 15$
C. $x^2 = 25$
D. $x^3 = 15$
- 2) Quale equazione ha sia 6 che -6 come possibile valore di x ?
- A. $x^2 = 216$
B. $x^2 = 36$
C. $x^2 = 12$
D. $x^3 = 36$
- 3) Quale equazione ha sia 5 che -5 come possibile valore di x ?
- A. $x^3 = 125$
B. $x^2 = 125$
C. $x^2 = 10$
D. $x^2 = 25$
- 4) Quale equazione ha solo 10 come possibile valore di x ?
- A. $x^2 = 100$
B. $x^2 = 1000$
C. $x^3 = 30$
D. $x^3 = 1000$
- 5) Quale equazione ha sia 10 che -10 come possibile valore di x ?
- A. $x^2 = 20$
B. $x^2 = 100$
C. $x^3 = 1000$
D. $x^3 = 20$
- 6) Quale equazione ha sia 4 che -4 come possibile valore di x ?
- A. $x^2 = 16$
B. $x^3 = 8$
C. $x^2 = 8$
D. $x^3 = 64$
- 7) Quale equazione ha solo 4 come possibile valore di x ?
- A. $x^3 = 64$
B. $x^3 = 12$
C. $x^2 = 64$
D. $x^3 = 16$
- 8) Quale equazione ha solo 7 come possibile valore di x ?
- A. $x^2 = 49$
B. $x^3 = 343$
C. $x^3 = 49$
D. $x^2 = 343$
- 9) Quale equazione ha solo 8 come possibile valore di x ?
- A. $x^3 = 24$
B. $x^2 = 512$
C. $x^3 = 512$
D. $x^2 = 64$
- 10) Quale equazione ha sia 9 che -9 come possibile valore di x ?
- A. $x^2 = 81$
B. $x^3 = 18$
C. $x^2 = 729$
D. $x^3 = 729$

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____

**Risolvi ogni problema.****Risposte**

- 1) Quale equazione ha solo 5 come possibile valore di x ?
A. $x^3 = 125$
B. $x^2 = 15$
C. $x^2 = 25$
D. $x^3 = 15$
- 2) Quale equazione ha sia 6 che -6 come possibile valore di x ?
A. $x^2 = 216$
B. $x^2 = 36$
C. $x^2 = 12$
D. $x^3 = 36$
- 3) Quale equazione ha sia 5 che -5 come possibile valore di x ?
A. $x^3 = 125$
B. $x^2 = 125$
C. $x^2 = 10$
D. $x^2 = 25$
- 4) Quale equazione ha solo 10 come possibile valore di x ?
A. $x^2 = 100$
B. $x^2 = 1000$
C. $x^3 = 30$
D. $x^3 = 1000$
- 5) Quale equazione ha sia 10 che -10 come possibile valore di x ?
A. $x^2 = 20$
B. $x^2 = 100$
C. $x^3 = 1000$
D. $x^3 = 20$
- 6) Quale equazione ha sia 4 che -4 come possibile valore di x ?
A. $x^2 = 16$
B. $x^3 = 8$
C. $x^2 = 8$
D. $x^3 = 64$
- 7) Quale equazione ha solo 4 come possibile valore di x ?
A. $x^3 = 64$
B. $x^3 = 12$
C. $x^2 = 64$
D. $x^3 = 16$
- 8) Quale equazione ha solo 7 come possibile valore di x ?
A. $x^2 = 49$
B. $x^3 = 343$
C. $x^3 = 49$
D. $x^2 = 343$
- 9) Quale equazione ha solo 8 come possibile valore di x ?
A. $x^3 = 24$
B. $x^2 = 512$
C. $x^3 = 512$
D. $x^2 = 64$
- 10) Quale equazione ha sia 9 che -9 come possibile valore di x ?
A. $x^2 = 81$
B. $x^3 = 18$
C. $x^2 = 729$
D. $x^3 = 729$

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