



Решите каждую задачу.

Ответы

1) Какое уравнение имеет только 10 в качестве возможного значения x ?

A. $x^3 = 100$

B. $x^3 = 30$

C. $x^2 = 1000$

D. $x^3 = 1000$

2) Какое уравнение имеет только 6 в качестве возможного значения x ?

A. $x^3 = 18$

B. $x^2 = 216$

C. $x^2 = 18$

D. $x^3 = 216$

3) В каком уравнении возможно значение x как 8, так и -8?

A. $x^3 = 64$

B. $x^2 = 512$

C. $x^3 = 512$

D. $x^2 = 64$

4) В каком уравнении возможно значение x как 10, так и -10?

A. $x^3 = 20$

B. $x^2 = 100$

C. $x^2 = 20$

D. $x^3 = 100$

5) В каком уравнении возможно значение x как 7, так и -7?

A. $x^2 = 49$

B. $x^3 = 343$

C. $x^2 = 14$

D. $x^2 = 343$

6) Какое уравнение имеет только 4 в качестве возможного значения x ?

A. $x^3 = 12$

B. $x^3 = 64$

C. $x^3 = 16$

D. $x^2 = 12$

7) Какое уравнение имеет только 7 в качестве возможного значения x ?

A. $x^2 = 21$

B. $x^2 = 49$

C. $x^3 = 21$

D. $x^3 = 343$

8) В каком уравнении возможно значение x как 5, так и -5?

A. $x^2 = 25$

B. $x^3 = 25$

C. $x^2 = 10$

D. $x^3 = 125$

9) Какое уравнение имеет только 5 в качестве возможного значения x ?

A. $x^2 = 125$

B. $x^2 = 25$

C. $x^3 = 125$

D. $x^2 = 15$

10) Какое уравнение имеет только 8 в качестве возможного значения 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. _____



Решите каждую задачу.

1) Какое уравнение имеет только 10 в качестве возможного значения x ?

A. $x^3 = 100$

B. $x^3 = 30$

C. $x^2 = 1000$

D. $x^3 = 1000$

3) В каком уравнении возможно значение x как 8, так и -8 ?

A. $x^3 = 64$

B. $x^2 = 512$

C. $x^3 = 512$

D. $x^2 = 64$

5) В каком уравнении возможно значение x как 7, так и -7 ?

A. $x^2 = 49$

B. $x^3 = 343$

C. $x^2 = 14$

D. $x^2 = 343$

7) Какое уравнение имеет только 7 в качестве возможного значения x ?

A. $x^2 = 21$

B. $x^2 = 49$

C. $x^3 = 21$

D. $x^3 = 343$

9) Какое уравнение имеет только 5 в качестве возможного значения x ?

A. $x^2 = 125$

B. $x^2 = 25$

C. $x^3 = 125$

D. $x^2 = 15$

2) Какое уравнение имеет только 6 в качестве возможного значения x ?

A. $x^3 = 18$

B. $x^2 = 216$

C. $x^2 = 18$

D. $x^3 = 216$

4) В каком уравнении возможно значение x как 10, так и -10 ?

A. $x^3 = 20$

B. $x^2 = 100$

C. $x^2 = 20$

D. $x^3 = 100$

6) Какое уравнение имеет только 4 в качестве возможного значения x ?

A. $x^3 = 12$

B. $x^3 = 64$

C. $x^3 = 16$

D. $x^2 = 12$

8) В каком уравнении возможно значение x как 5, так и -5 ?

A. $x^2 = 25$

B. $x^3 = 25$

C. $x^2 = 10$

D. $x^3 = 125$

10) Какое уравнение имеет только 8 в качестве возможного значения x ?

A. $x^2 = 512$

B. $x^2 = 24$

C. $x^3 = 512$

D. $x^3 = 64$

ОТВЕТЫ1. **D**2. **D**3. **D**4. **B**5. **A**6. **B**7. **D**8. **A**9. **C**10. **C**