



Решите каждую задачу.

Ответы

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

- A. $x^2 = 125$
- B. $x^2 = 25$
- C. $x^3 = 25$
- D. $x^3 = 125$

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

- A. $x^3 = 216$
- B. $x^2 = 18$
- C. $x^2 = 36$
- D. $x^3 = 36$

3) В каком уравнении возможно значение x как 6, так и -6?

- A. $x^2 = 36$
- B. $x^3 = 216$
- C. $x^2 = 216$
- D. $x^3 = 12$

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

- A. $x^3 = 100$
- B. $x^3 = 20$
- C. $x^2 = 100$
- D. $x^2 = 20$

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

- A. $x^2 = 16$
- B. $x^3 = 12$
- C. $x^3 = 64$
- D. $x^3 = 16$

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

- A. $x^2 = 10$
- B. $x^2 = 25$
- C. $x^3 = 10$
- D. $x^3 = 125$

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

- A. $x^3 = 14$
- B. $x^3 = 49$
- C. $x^3 = 343$
- D. $x^2 = 49$

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

- A. $x^2 = 27$
- B. $x^3 = 729$
- C. $x^2 = 81$
- D. $x^3 = 27$

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

- A. $x^3 = 49$
- B. $x^3 = 21$
- C. $x^2 = 21$
- D. $x^3 = 343$

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

- A. $x^3 = 30$
- B. $x^2 = 30$
- C. $x^2 = 100$
- D. $x^3 = 1000$

1. _____

2. _____

3. _____

4. _____

5. _____

6. _____

7. _____

8. _____

9. _____

10. _____



Решите каждую задачу.

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

- A. $x^2 = 125$
- B. $x^2 = 25$
- C. $x^3 = 25$
- D. $x^3 = 125$

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

- A. $x^3 = 216$
- B. $x^2 = 18$
- C. $x^2 = 36$
- D. $x^3 = 36$

3) В каком уравнении возможно значение x как 6, так и -6?

- A. $x^2 = 36$
- B. $x^3 = 216$
- C. $x^2 = 216$
- D. $x^3 = 12$

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

- A. $x^3 = 100$
- B. $x^3 = 20$
- C. $x^2 = 100$
- D. $x^2 = 20$

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

- A. $x^2 = 16$
- B. $x^3 = 12$
- C. $x^3 = 64$
- D. $x^3 = 16$

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

- A. $x^2 = 10$
- B. $x^2 = 25$
- C. $x^3 = 10$
- D. $x^3 = 125$

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

- A. $x^3 = 14$
- B. $x^3 = 49$
- C. $x^3 = 343$
- D. $x^2 = 49$

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

- A. $x^2 = 27$
- B. $x^3 = 729$
- C. $x^2 = 81$
- D. $x^3 = 27$

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

- A. $x^3 = 49$
- B. $x^3 = 21$
- C. $x^2 = 21$
- D. $x^3 = 343$

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

- A. $x^3 = 30$
- B. $x^2 = 30$
- C. $x^2 = 100$
- D. $x^3 = 1000$

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