**Dominio di una funzione. Verifica**

1. Determina il dominio della funzione .

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. Determina il dominio della funzione .

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Scegli la risposta corretta ai seguenti quesiti.

**3.** Il dominio della funzione è:

**A.** L’insieme R0 **B.** L’insieme dei numeri reali escluso 0

**C.** L’insieme dei numeri reali escluso 3 **D.** L’insieme R dei numeri reali

**4.** Il dominio della funzione è:

**A.** L’insieme R dei numeri reali **B.** L’insieme dei numeri reali escluso 3

**C.** L’insieme dei numeri reali escluso 2 **D.** L’insieme dei numeri reali esclusi 2 e –2

**5.** Il dominio della funzione è:

**A.** L’insieme R dei numeri reali **B.** L’insieme dei numeri reali escluso 1

**C.** L’insieme dei numeri reali esclusi 2 e –2 **D.** L’insieme dei numeri reali escluso –2

**6.**  Quale fra le seguenti funzioni **NON** ha come dominio l’insieme R dei numeri reali?

**A.**  **B.**

**C.** **D.**

**7.** Il dominio della funzione è:

**A.** L’insieme dei numeri reali *x* ≤ 2 **B.** L’insieme dei numeri reali *x* < 2

**C.** L’insieme dei numeri reali escluso 2 **D.** L’insieme dei numeri reali *x* ≥ 2

**8.** Il dominio della funzione è:

**A.** L’insieme dei numeri reali *x* ≤ 2 **B.** L’insieme dei numeri reali *x* < 2

**C.** L’insieme dei numeri reali escluso 2 **D.** L’insieme dei numeri reali *x* ≥ 2

**9**. Quale fra le seguenti funzioni **NON** ha come dominio l’insieme R dei numeri reali?

**A.**  **B.**

**C.** **D.**

**10.** Quale fra le seguenti funzioni ha come dominio l’insieme dei numeri reali escluso 0?

**A.**  **B.**

**C.** **D.**