# Numeri reali. Verifica

1. *A partire dai numeri reali scritti nella tabella qui sotto risolvi i seguenti quesiti:*
2. *completa la tabella;*
3. *rappresenta i numeri dati sulla retta disegnata sotto la tabella;*
4. *scrivi qui sotto tutti i numeri in ordine crescente.*

…… < ……< ……< ……< ……< ……

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Numero scritto con frazioni e radicali** |  |  |  | **2** |  |  | **−1** |
| **Numero decimale arrotondato con tre cifre dopo la virgola** |  |  |  | **2** |  |  | **−1** |
| ::::::::Reali_retta.jpg | | | | | | | |

*Scegli la risposta esatta alle seguenti 6 domande*

**2.** Scegli l’unica affermazione **falsa**.

**A.** Posso scrivere con una frazione tutti i numeri decimali periodici.

**B.** Posso scrivere con una frazione tutti i numeri decimali con infinite cifre dopo la virgola, senza periodo.

**C.** Posso scrivere con una frazione tutti i numeri interi.

**D.** Posso scrivere con una fra­zione tutti i numeri decimali con 15 cifre dopo la virgola

**3.** Scegli l’unica affermazione **vera*.***

**A.**  **** **B.** Non trovo **** nell’insieme dei numeri reali

**C. ** **D.** Non trovo**** nell’insieme dei numeri reali

**4.** Quale proprietà delle operazioni è espressa dalla seguente formula?

***x* + (*y* + *z)* = *x* + *y* + *z***

**A.** Distributiva **B.** Invariantiva

**C.** Associativa dell’addizione **D.** Associativa della moltiplicazione

**5.** Quale dei seguenti numeri è esattamente l’inverso di ?

**A.**  **B.**  **C.**  **D. **

**6. S**cegli l’unica affermazione **vera**

**A.  B. ** non ha risultato **C.**  **D.** 

**7.** Quale proprietà delle operazioni garantisce che è corretto il seguente calcolo?

****

**A**. Invariantiva **B.** Distributiva

**C.** Associativa della moltiplicazione **D.** Associativa dell’addizione