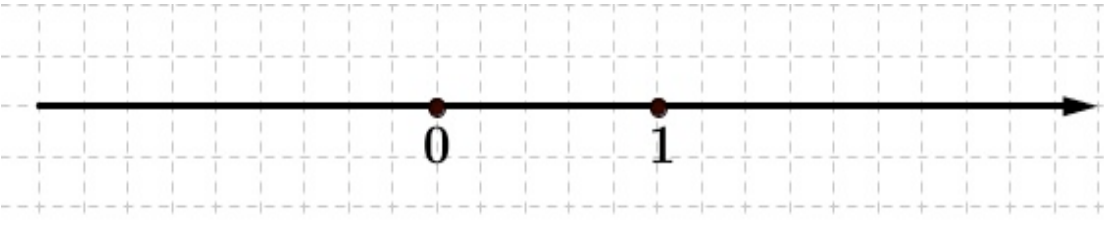


Numeri reali sulla retta. scheda

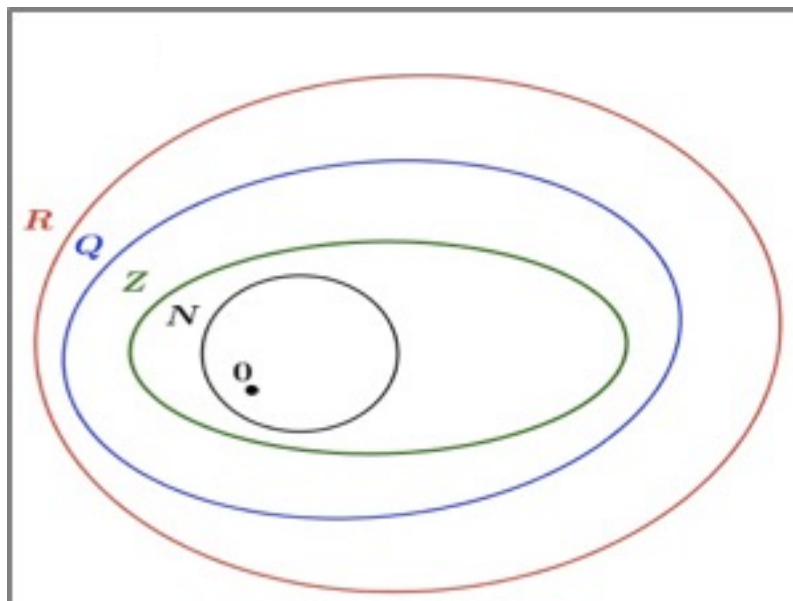
1. A partire dai numeri reali scritti nella tabella qui sotto risolvi i seguenti quesiti:
 - a. completa la tabella;
 - b. rappresenta i numeri dati sulla retta disegnata sotto la tabella;
 - c. scrivi qui sotto tutti i numeri in ordine crescente.
 - d. inserisci nel diagramma qui sotto tutti i numeri che sono sulla retta;

..... < < < < <

| | | | | | | | |
|---|-----------------|------------|----------------|---|-----------------------|----------------|----|
| Numero scritto con frazioni e radicali | $-\frac{5}{16}$ | $\sqrt{3}$ | $\sqrt[4]{15}$ | 2 | $-\frac{\sqrt{3}}{3}$ | $\frac{17}{9}$ | -1 |
| Numero decimale arrotondato con tre cifre dopo la virgola | | | | 2 | | | -1 |



A horizontal number line is drawn on a grid. The line has arrows at both ends. Two points are marked with red dots and labeled '0' and '1' below them. The grid lines are spaced at intervals of 0.1 units.



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

- A. Posso scrivere in forma di frazione tutti i numeri decimali periodici.
- B. Posso scrivere in forma di frazione tutti i numeri razionali.
- C. Posso scrivere in forma di frazione tutti i numeri interi.
- D. Posso scrivere in forma di frazione tutti i numeri decimali con infinite cifre dopo la virgola e senza periodo.
- E. Posso scrivere in forma di frazione tutti i numeri decimali con 15 cifre dopo la virgola.