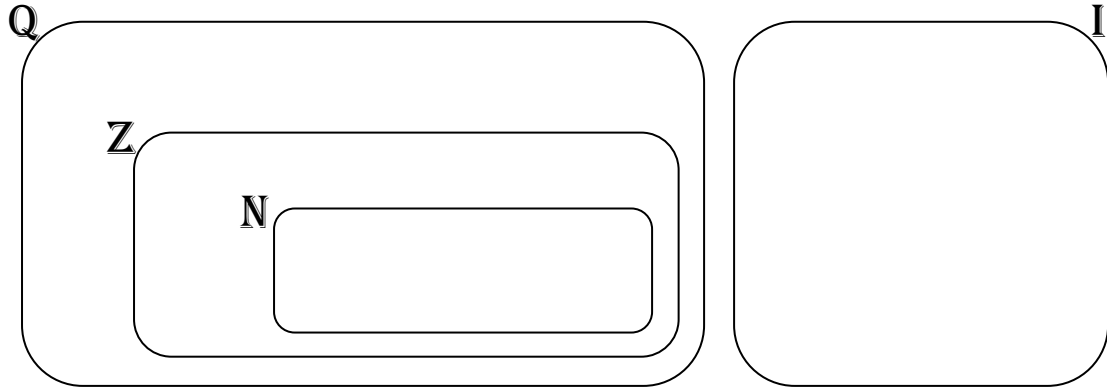


Boletín Los Números Reales – Matemáticas (Repaso)

1. Clasifica en la Recta Real los siguientes números:

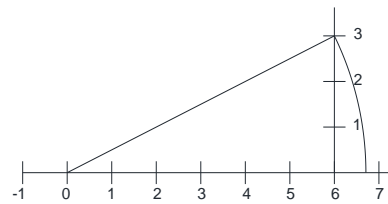
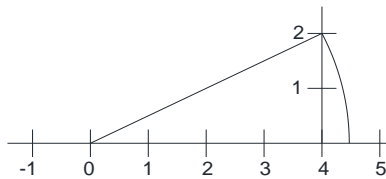
$$0,6; 18; 0,\bar{5}; \sqrt{3}; -\frac{6}{3}; \sqrt{16}; 0,25; 0,279044\dots; \frac{5}{8}; \pi; 2,\bar{7}$$



2. Representa en la Recta Real los siguientes números:

$$\frac{1}{5}; \sqrt{34}; -\frac{5}{3}; \sqrt{16}; 3; 1,5$$

3. Indica que números están representados en los siguientes dibujos:



4. Completa con las dos partes que faltan en cada caso:

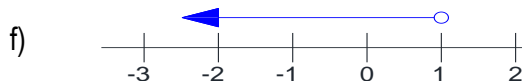


b) $A = \{x \in \mathbb{R} / 0 < x \leq 4\}$

c) $B = [-3, \infty)$

d) $C = \{x \in \mathbb{R} / x \leq 3\}$

e) $D = \{x \in \mathbb{R} / -3 < x \leq 3\}$



5. Resuelve

a) $3,\bar{4} - 2,\bar{4} =$

d) $0,\bar{64} + 6,\bar{4} =$

b) $7,\bar{5} + 3,\bar{3} =$

e) $7,8 + 4,\bar{5} =$

c) $5,\bar{12} - 0,\bar{22} - 3,\bar{52} =$

f) $5,\bar{2} - 4,\bar{12} =$