

Dati i seguenti insiemi, determinare il loro insieme dei maggioranti e il loro insieme dei minoranti

$[0, 1[$

$[0, 1]$

$]0, 1[$

$]0, 1]$

$\{0, 1\}$

\mathbf{N} (= insieme dei numeri naturali)

\mathbf{Q} (= insieme dei numeri razionali)

\mathbf{R} (= insieme dei numeri reali)

$\{1\}$

$\{1\} \cup [3, 5]$

$\{1\} \cup]3, 5]$

$\{1\} \cup]3, 5[$

$\{1\} \cup [3, 5[$

$\{4\} \cup [3, 5]$

$\{4\} \cup]3, 5]$

$\{4\} \cup]3, 5[$

$\{4\} \cup [3, 5[$

$[2, 4] \cap [3, 5]$

$]2, 4[\cap [3, 5]$

$]2, 4[\cap]3, 5]$

$]2, 4[\cap]3, 5[$

$]2, 4[\cap [3, 5[$

$] - \infty, 8[$

$] - \infty, 8]$

$]6, +\infty[$

$[6, +\infty[$

Intorno di centro 5 e raggio 2

Intorno destro di centro 5 e raggio 2

Intorno sinistro di centro 5 e raggio 2

$[0, 3] \setminus \{2\}$

$[0, 3] \setminus]1, 2]$

$[0, 3] \setminus [2, 4]$

$[2, 4] \setminus [0, 3]$

$[2, 4[\setminus [0, 3]$

$\{-3\} \cup [2, 4[\cup \{7\}$

$\{-3\} \cup]2, 4[\cup \{7\}$

$\{-3\} \cup]2, 4[\cup [7, +\infty[$