

Cognome _____

Nome _____

Classe _____

Data _____

Verifica di Aritmetica: I Numeri Relativi

1) I numeri relativi sono tutti quei numeri preceduti dal simbolo ____ o ____.

2) I numeri interi relativi si indicano con la lettera _____.

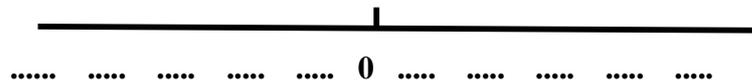
3) I numeri razionali relativi si indicano con la lettera _____.

4) a) Due numeri relativi con lo stesso segno si dicono _____.

b) Due numeri relativi con segno diverso si dicono _____.

c) Due numeri relativi con segno diverso e numero uguale si dicono _____.

5) Scrivi i numeri interi relativi che completano la retta.



6) Inserisci il segno corretto scegliendo fra "**<**" "**o**" "**>**".

+5 ___ -7	+1 ___ +3	-4 ___ +4	-2 ___ +1	+2 ___ -4
-5 ___ +12	-4 ___ -5	-6 ___ -20	+16 ___ +4	0 ___ +2
-1 ___ 0	+3 ___ -3	+10 ___ -2	+2 ___ -13	-3 ___ -18

7) A mezzogiorno la temperatura è di **+10°C**, alle 23:00 la temperatura è **scesa** di **13°C**.

Quanti gradi ci sono alle 23:00 ?

8) Risolvi le seguenti somme algebriche.

a) $-4 + 5 =$

b) $+8 - 9 =$

c) $0 - 3 =$

d) $-4 - 5 + 1 =$

e) $+7 - 4 =$

f) $-4 + 2 =$

g) $-6 - 8 =$

h) $+1 + 1 =$

9) Un sub che si trova a **-60 metri** di profondità risale di **25 metri** e poi scende di altri **50 metri**.

Anche profondità si trova ora il sub?

10) Inserisci il numero corretto.

a) $+10 \underline{\quad} = 0$

b) $-4 \underline{\quad} = +1$

c) $-3 \underline{\quad} = +3$

d) $0 \underline{\quad} = -4$

e) $+2 \underline{\quad} = -10$

f) $-3 \underline{\quad} = -5$

11) Risolvi le seguenti espressioni.

a) $+4 - (-1) + 2 - 3 =$

$$\text{b) } -6 - 6 - 5 + 2 - (-1) =$$

$$\text{c) } -(-2) + 3 - 6 - 3 + 1 + 8 - (+8 - 9) =$$