

## Esercizio n.11

Scrivere in ordine decrescente i seguenti numeri relativi:

$$-0,2; +\frac{3}{5}; -\frac{1}{3}; +\frac{1}{4}; -2; +0,1; -3; +1.$$

In questo esercizio si chiede di disporre la lista dei numeri relativi data in **ordine decrescente**: quindi dal più grande al più piccolo.

Per poter svolgere l'esercizio dobbiamo ricordare che i **NUMERI POSITIVI** sono **MAGGIORI** rispetto a quelli **NEGATIVI**.

Quindi, per semplificare le cose, iniziamo col dividere i nostri numeri in due gruppi:

- quelli dei **numeri positivi**, che indichiamo col colore **BLU**;
- quelli dei **numeri negativi**, che indichiamo col colore **ROSSO**.

$$-0,2;$$

Quindi, tra i numeri negativi della lista, quello che ha valore assoluto minore è  $-0,2$ , che quindi è il maggiore di tutti.

Seguono  $-1/3$ ,  $-2$ ,  $-3$ .

Quindi:

$-0,2$ ;  $-1/3$ ;  $-2$ ;  $-3$ .

Ora, ricordando quello che abbiamo detto all'inizio, cioè che ogni numero positivo è maggiore di qualsiasi numero negativo, possiamo dire che i nostri numeri positivi sono tutti maggiori di quelli negativi. Quindi la lista dei numeri dati, disposti in ordine decrescente è:

$+1$ ;  $+3/5$ ;  $+1/4$ ;  $+0,1$ ;  $-0,2$ ;  $-1/3$ ;  $-2$ ;  $-3$ .