

I NUMERI RELATIVI

I numeri relativi sono fatti da: un segno (+ o -) e un valore numerico:

$$ES: \quad +\frac{7}{2}; \quad -6; \quad -0.45; \quad +1.3\bar{9}; \quad -\frac{1}{2};$$

ATTENZIONE: se scrivo 45, intendo $\longrightarrow +45$; il segno **positivo +** si può lasciare sottinteso.

Lo **zero** è considerato senza il segno, quindi non è positivo e non è negativo.

DEFINIZIONI:

1. VALORE ASSOLUTO

Se di un numero **considero solo il valore numerico** e non il segno, significa che **considero solo il suo valore assoluto** o modulo e lo indico così:

$$ES: \quad |-7| = 7; \quad |+3.5| = 3.5$$

2. NUMERI CONCORDI

Numeri che hanno lo stesso segno:

$$ES: \quad -3 \quad e \quad -5.6$$

3. NUMERI DISCORDI

Numeri che non hanno lo stesso segno:

$$ES: \quad -11 \quad e \quad +4.8$$

4. NUMERI OPPOSTI

Se hanno lo stesso valore assoluto ma segno diverso:

$$ES: \quad -11 \quad e \quad +11$$