

LA PROPRIETA DELLA SOTTRAZIONE

La **sottrazione** è l'operazione che **permette di calcolare il resto o la differenza** tra due numeri.

I **termini della sottrazione** si chiamano **minuendo e sottraendo**, il risultato si chiama **resto o differenza**.

$$53 - 22 = 31$$

minuendo sottraendo resto o differenza

La sottrazione non ha l'elemento **neutro**: $15 - 0 \neq 0 - 15$

La sottrazione è l'**operazione inversa** dell'addizione e ha una sola proprietà:

PROPRIETÀ INVARIANTIVA:

la differenza non cambia se al minuendo o al sottraendo si aggiunge o si toglie lo stesso numero.

$$25 - 22 = (25 + 8) - (22 + 8) = 33 - 30 = 3$$

$$25 - 22 = (25 - 8) - (22 - 8) = 17 - 14 = 3$$

LA PROPRIETÀ DELLA SOTTRAZIONE

La **sottrazione** è l'operazione che **permette di calcolare il resto o la differenza** tra due numeri.

I **termini della sottrazione** si chiamano **minuendo e sottraendo**, il risultato si chiama **resto o differenza**.

$$53 - 22 = 31$$

minuendo sottraendo resto o differenza

La sottrazione non ha l'elemento **neutro**: $15 - 0 \neq 0 - 15$

La sottrazione è l'**operazione inversa** dell'addizione e ha una sola proprietà:

PROPRIETÀ INVARIANTIVA:

la differenza non cambia se al minuendo o al sottraendo si aggiunge o si toglie lo stesso numero.

$$25 - 22 = (25 + 8) - (22 + 8) = 33 - 30 = 3$$

$$25 - 22 = (25 - 8) - (22 - 8) = 17 - 14 = 3$$

