

Sottrazioni



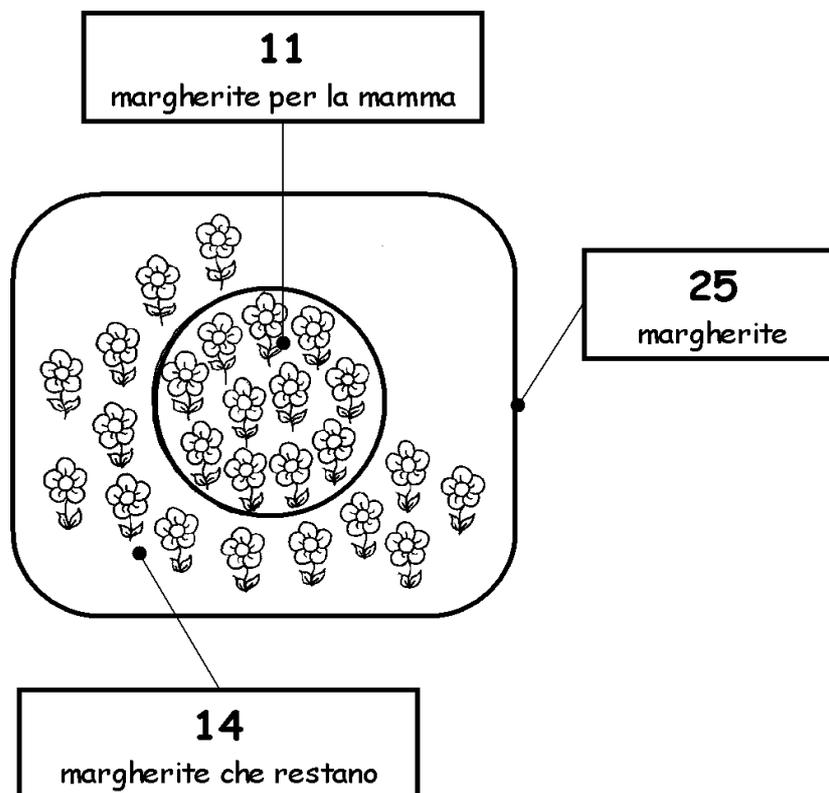
UNITÀ DI INSEGNAMENTO - APPRENDIMENTO.

2 OBIETTIVO: Risolvere situazioni problematiche con la SOTTRAZIONE.

Ora vogliamo vedere insieme come si risolvono i problemi con la sottrazione.



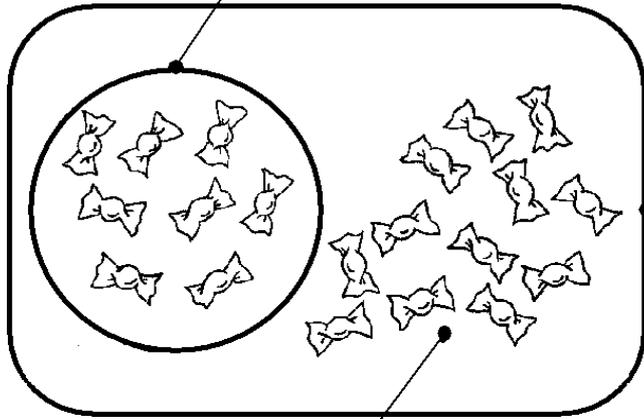
La **SOTTRAZIONE** ci permette di **togliere** (RESTO), **confrontare** (DIFFERENZA) e **completare** (QUANTO MANCA) quantità della stessa specie.



$$25 - 11 = 14$$

↓
è il segno della sottrazione

8
caramelle per la mamma



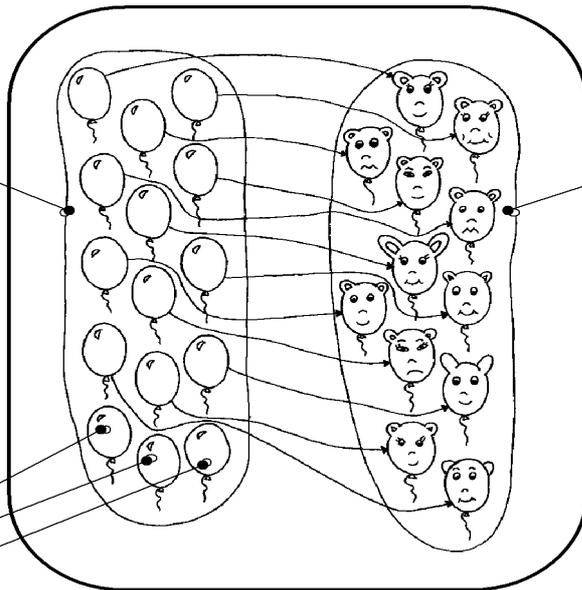
20
caramelle

12
caramelle che restano

$$20 - 8 = 12$$

è il segno della sottrazione

15



12

3
differenza

$$15 - 12 = 3$$

è il segno della sottrazione

Adesso proviamo a pensare a problemi che si risolvono con la sottrazione.
Per esempio:

Nell'album di Antonio ci sono 45 figurine; in quello di Matteo ce ne sono 70.
Quante figurine di differenza?

Scrivi tu ora due testi che si risolvano con la sottrazione negli spazi che trovi qui sotto.

Adesso proviamo a pensare a problemi che si risolvono **NON** con la sottrazione.

Per esempio:

Luca ha 45 figurine e Matteo gliene regala 70.
Quante figurine ha ora Luca?

Scrivi tu ora due testi che si risolvano NON con la sottrazione negli spazi che trovi qui sotto.



Nel problema che segue stai attento a comprendere quello che serve per risolverlo e quello che invece non serve.

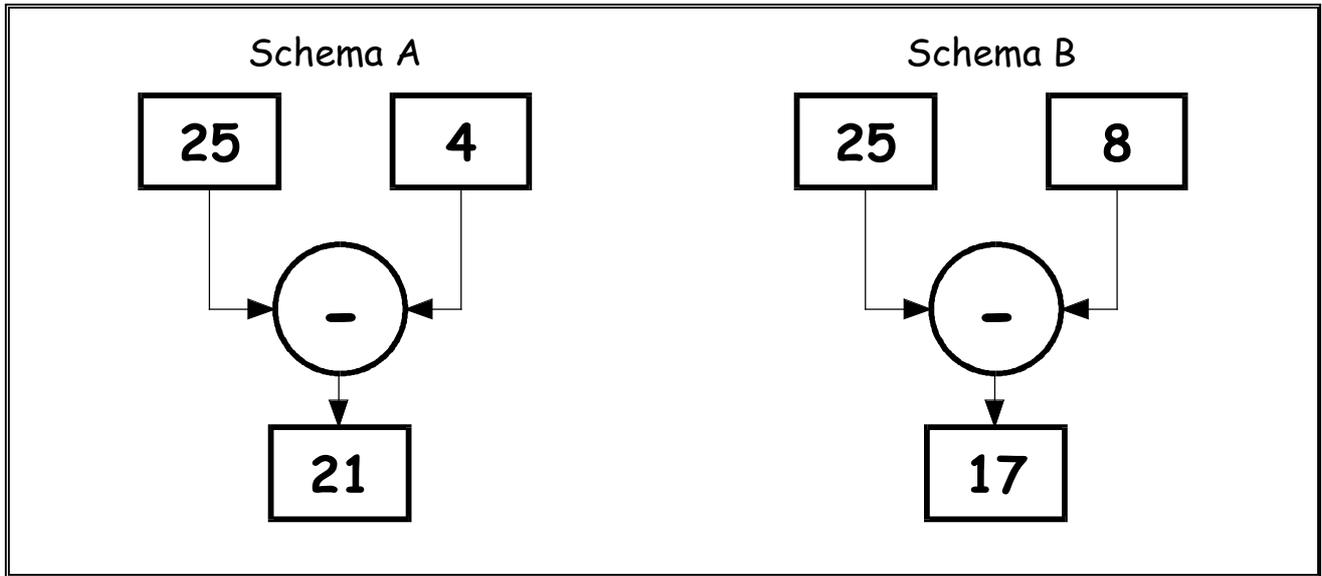
Carlo con i suoi 4 amici è andato all'edicola e ha comprato 25 figurine per completare la sua raccolta. Arrivato a casa si è accorto che 8 erano doppie.

Quante figurine ha potuto attaccare?

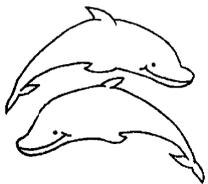


Hai già capito la soluzione?
Ci sono dei numeri che non ti servono?
Se li trovi cancellali con una crocetta.

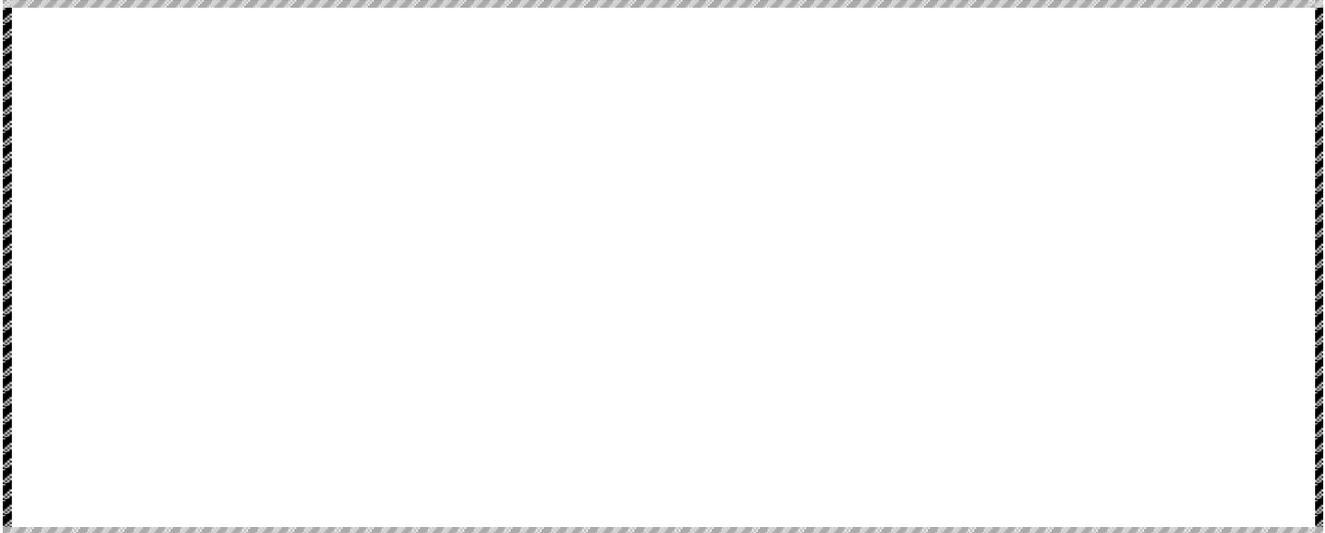
Adesso guarda questi due schemi di soluzione:



Tra lo schema A e quello B quale ti sembra quello esatto?



Vuoi inventarti altri due problemi che possono essere risolti con lo stesso schema? Scrivili negli spazi che trovi qui sotto.



Come ti sembrano i problemi con la sottrazione: facili o difficili?

.....

Perché?

.....

Quando hai incontrato più difficoltà?

.....

ORA ESERCITATI CON LE UNITÀ CHE SEGUONO.