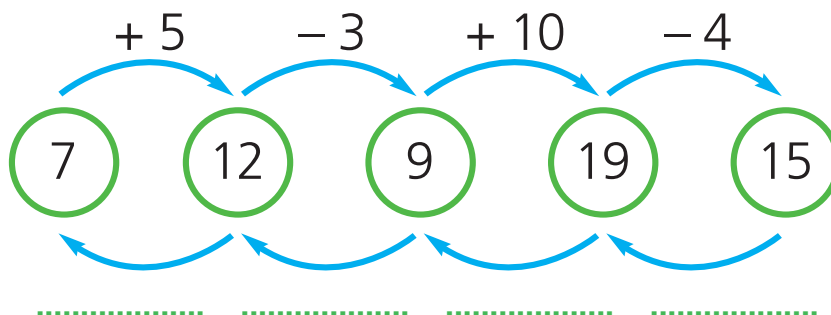


Operazioni inverse

1 Questa è una catena di operazioni. Completa il percorso al contrario.



2 Esegui le sottrazioni e verifica se sono esatte, come nell'esempio.

Sottrazione Prova

$$\begin{array}{r} 27 - \\ 14 = \\ \hline 13 \end{array} \quad \begin{array}{r} 13 + \\ 14 = \\ \hline 27 \end{array}$$

Sottrazione Prova

$$\begin{array}{r} 25 - \\ 13 = \\ \hline \dots\dots \end{array} \quad \begin{array}{r} \dots\dots + \\ \dots\dots = \\ \hline \dots\dots \end{array}$$

Sottrazione Prova

$$\begin{array}{r} 37 - \\ 23 = \\ \hline \dots\dots \end{array} \quad \begin{array}{r} \dots\dots + \\ \dots\dots = \\ \hline \dots\dots \end{array}$$

3 Esegui sul tuo quaderno con la prova. Poi trascrivi il risultato.

Addizioni	Sottrazioni
25 + 14 = 39	34 - 12 = 22
10 + 33 =	43 - 11 =
17 + 21 =	36 - 14 =
18 + 31 =	28 - 16 =
32 + 15 =	47 - 32 =
40 + 19 =	49 - 25 =

Il doppio e la metà




1 Leggi, completa e rispondi.

- Emanuela possiede 8 videogiochi. Il suo amico Mario ne ha il doppio. Quanti videogiochi ha Mario?

Operazione × =

Risposta

2 Completa la tabella con l'operazione.

Oggetti	Il doppio
	... × 2 = ...
	... × 2 = ...
	... × 2 = ...

3 Leggi, completa e rispondi.




- Marco e Fabio hanno 12 figurine che vogliono dividersi in parti uguali. Quante figurine riceverà ogni bambino?



• **Operazione:** $12 : 2 = \dots$

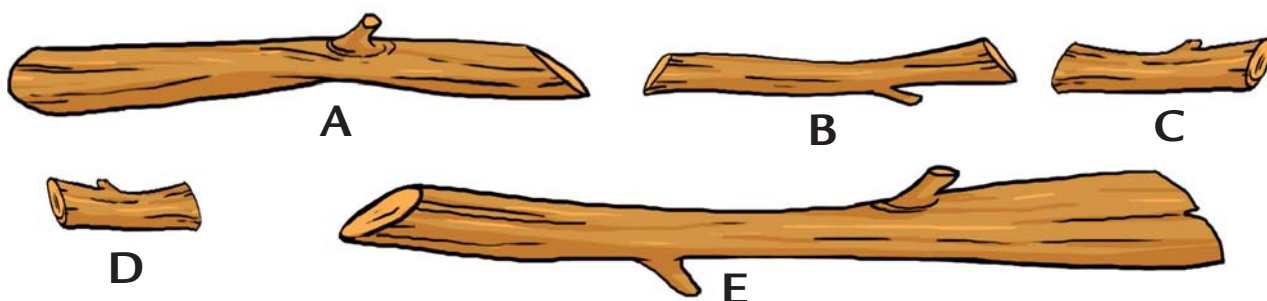
• **Risposta:** Ogni bambino riceverà figurine.

4 Disegna la metà degli oggetti rappresentati e completa le operazioni.

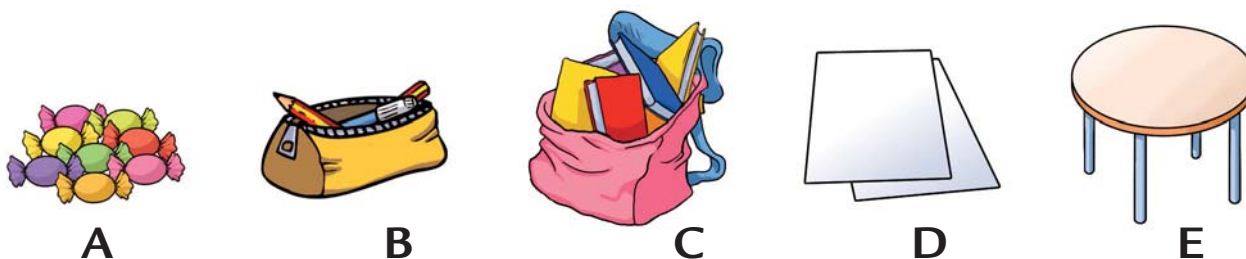
Oggetti	La metà	Operazione
		$2 : 2 \rightarrow \dots$
		$4 : \dots \rightarrow \dots$
		$8 : \dots \rightarrow \dots$

Misura e confronto

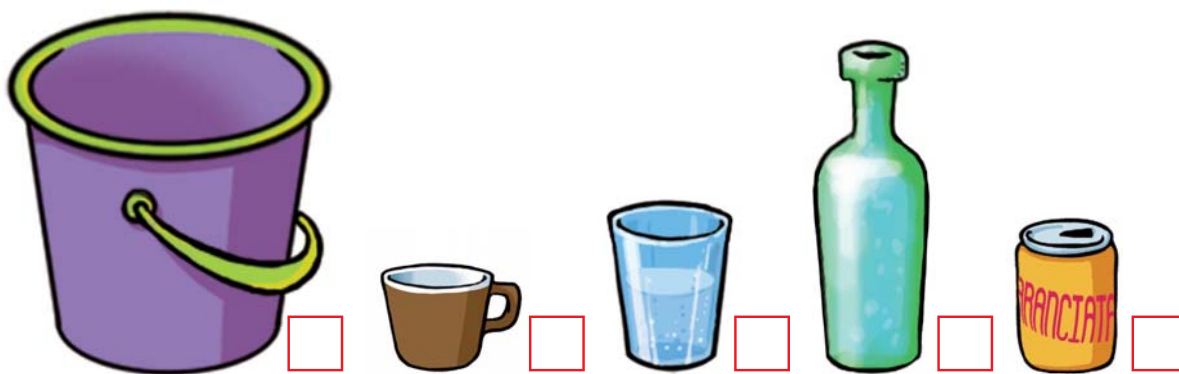
1 Osserva i legnetti e ordinali dal **più corto** al **più lungo**.



2 Osserva gli oggetti e ordinali dal **più pesante** al **meno pesante**.



3 Eleonora e Valentina vogliono riempire d'acqua il loro acquario utilizzando recipienti diversi.
Cerchia il recipiente che può contenere più acqua e poi numera i recipienti in ordine, dal **più piccolo** al **più grande**.



Divisioni in riga

1 Esegui le **divisioni** in riga e completa, come nell'esempio.

- $12 : 4 \longrightarrow 3$ (resto 0) perché $12 = 3 \times 4 + 0$
 $30 : 6 \longrightarrow \dots$ (resto \dots) perché $30 = \dots \times \dots + \dots$
 $42 : 7 \longrightarrow \dots$ (resto \dots) perché $42 = \dots \times \dots + \dots$
 $48 : 8 \longrightarrow \dots$ (resto \dots) perché $48 = \dots \times \dots + \dots$
 $24 : 7 \longrightarrow \dots$ (resto \dots) perché $24 = \dots \times \dots + \dots$
 $36 : 9 \longrightarrow \dots$ (resto \dots) perché $36 = \dots \times \dots + \dots$
 $25 : 4 \longrightarrow \dots$ (resto \dots) perché $25 = \dots \times \dots + \dots$

2 Ora completa le tabelle seguendo il comando dato dalla freccia.

$: 4$	8	20	4	28	32	16	12	24	40	36

$: 6$	24	30	42	6	54	36	18	60	48	12

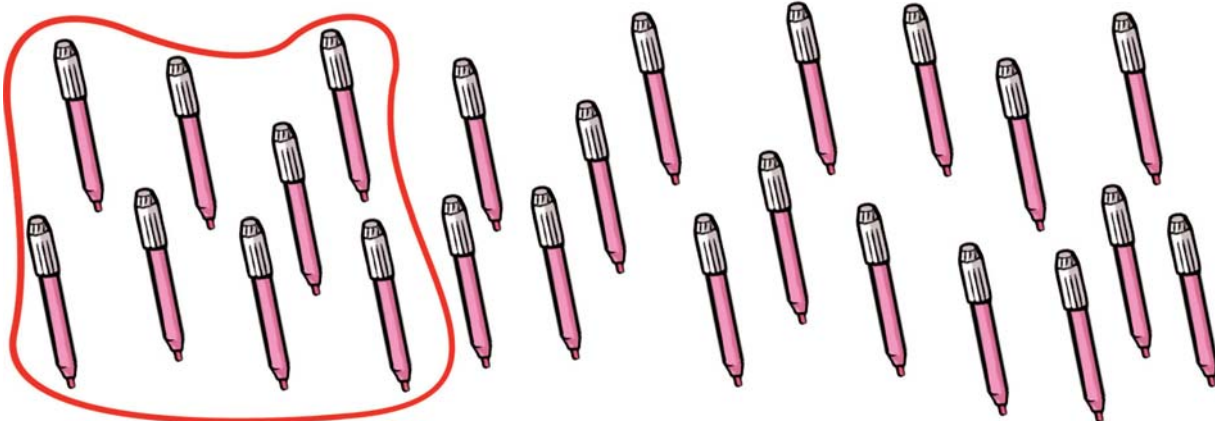
$: 5$	15	45	30	10	5	40	25	50	20	35

$: 8$	16	32	48	56	40	8	72	24	80	64

Raggruppa e distribuisci

1 Leggi, raggruppa e completa l'operazione.

- Carlo ha 24 pennarelli che vuole dividere in parti uguali in alcuni barattoli. Vuole mettere 8 pennarelli in ogni barattolo. Quanti barattoli gli serviranno?



- Per calcolare il numero dei barattoli devi eseguire l'operazione di **divisione**:

$$24 : 8 = \dots\dots \text{ (resto 0)}$$

2 Leggi, distribuisci con le frecce e scrivi l'operazione.

- Simone ha 18 videogiochi che vuole dividere in parti uguali in 2 scatole. Quanti videogiochi metterà in ogni scatola?



- Per calcolare il numero di videogiochi in ogni scatola, devi eseguire l'operazione di **divisione**:

$$18 : 2 = \dots\dots \text{ (resto 0)}$$

Certo, possibile, impossibile

1 Indica se l'evento è certo, possibile, impossibile, come nell'esempio.

- Fra poco ploverà.

- è certo
- è possibile
- è impossibile



- Stasera guarderò la televisione.

- è certo
- è possibile
- è impossibile



- Io frequento la classe seconda.

- è certo
- è possibile
- è impossibile



- Il gatto ha 3 zampe.

- è certo
- è possibile
- è impossibile



2 Osserva le carte che Abdul può pescare dal sacchetto e indica se l'evento è **certo, possibile, impossibile**.

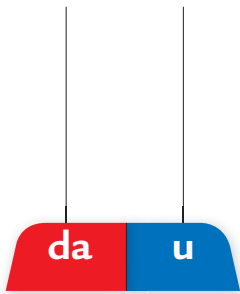
- Una carta con un numero di due cifre
- Una carta con il numero 0
- Una carta con numero pari
- Una carta con numero maggiore di 6 e minore di 8
- Una carta con numero minore di 6
- Una carta con numero pari, minore di 6
- Una carta con numero minore di 7
- Una carta con numero pari, minore di 2



Addizioni con il cambio

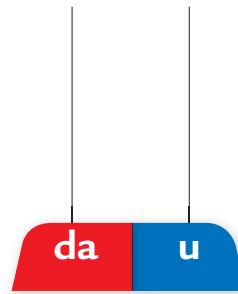
1 Esegui le addizioni prima con l'**abaco** e poi in **colonna**.

$$38 + 37 = \dots$$



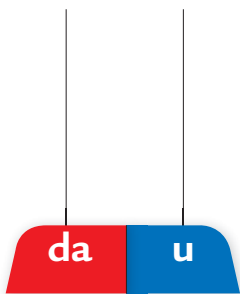
$$\begin{array}{r} \text{da u} \\ 38 + \\ 37 = \\ \hline \square \end{array}$$

$$43 + 49 = \dots$$



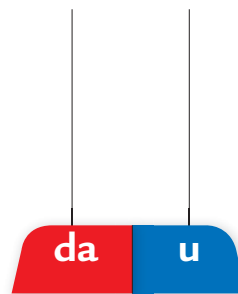
$$\begin{array}{r} \text{da u} \\ 43 + \\ 49 = \\ \hline \square \end{array}$$

$$55 + 28 = \dots$$



$$\begin{array}{r} \text{da u} \\ 55 + \\ 28 = \\ \hline \square \end{array}$$

$$16 + 76 = \dots$$



$$\begin{array}{r} \text{da u} \\ 16 + \\ 76 = \\ \hline \square \end{array}$$

2 Metti in colonna e calcola.

$$24 + 67 = \dots$$

$$33 + 49 = \dots$$

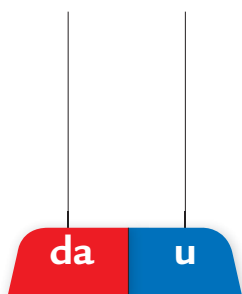
$$57 + 17 = \dots$$

$$62 + 18 = \dots$$

Sottrazioni con il prestito

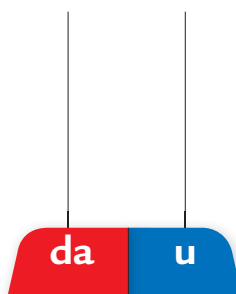
1 Esegui le sottrazioni prima con l'**abaco** e poi in **colonna**.

$42 - 25 = \dots$



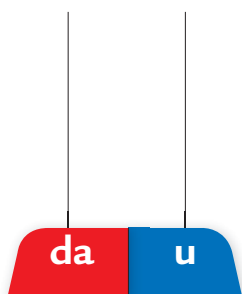
$$\begin{array}{r} \text{da u} \\ 42 - \\ 25 = \\ \hline \square \end{array}$$

$56 - 37 = \dots$



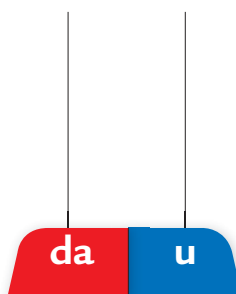
$$\begin{array}{r} \text{da u} \\ 56 - \\ 37 = \\ \hline \square \end{array}$$

$61 - 44 = \dots$



$$\begin{array}{r} \text{da u} \\ 61 - \\ 44 = \\ \hline \square \end{array}$$

$73 - 56 = \dots$



$$\begin{array}{r} \text{da u} \\ 73 - \\ 56 = \\ \hline \square \end{array}$$

2 Metti in colonna e calcola.

$30 - 18 = \dots$

$63 - 48 = \dots$

$55 - 39 = \dots$

$76 - 59 = \dots$

Problemi con addizioni e sottrazioni

1 Leggi il testo dei problemi, risolvi con l'operazione e poi rispondi.

- Sul trenino del parco divertimenti ci sono 12 bambini sulla carrozza blu, 16 bambini sulla carrozza rossa e 10 bambini sulla carrozza gialla.



Quanti sono i bambini sul trenino?

Operazione =

Risposta

- Nel gioco del tiro a segno, Fabio ha totalizzato 26 punti nella prima partita e 32 punti nella seconda partita.

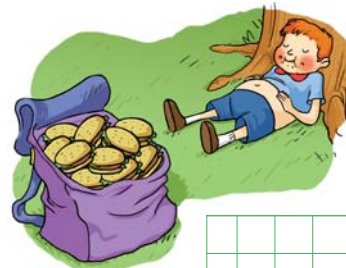


Quanti punti ha totalizzato in tutto?

Operazione =

Risposta

- Un gruppo di amici parte per una escursione sul Monte Cristallo. Negli zaini hanno portato 45 panini per il pranzo. Dopo il pranzo restano 10 panini.



Quanti panini hanno mangiato?

Operazione =

Risposta

- Elisa ha 25 anni, suo fratello Andrea ha 17 anni. Qual è la differenza di età tra i due fratelli?



Operazione =

Risposta
