

## PRIMA UNITÀ DI ESERCITAZIONE.

Il papà di Carla scrive al computer una lettera di 16 righe.  
Per scrivere ogni riga deve effettuare 52 battute.



Leggi il testo del problema, poi evidenzia o sottolinea:

- in **giallo** i **dati** a disposizione;
- in **verde** ciò che **puoi calcolare**;
- in **rosso** ciò che **non puoi calcolare**.

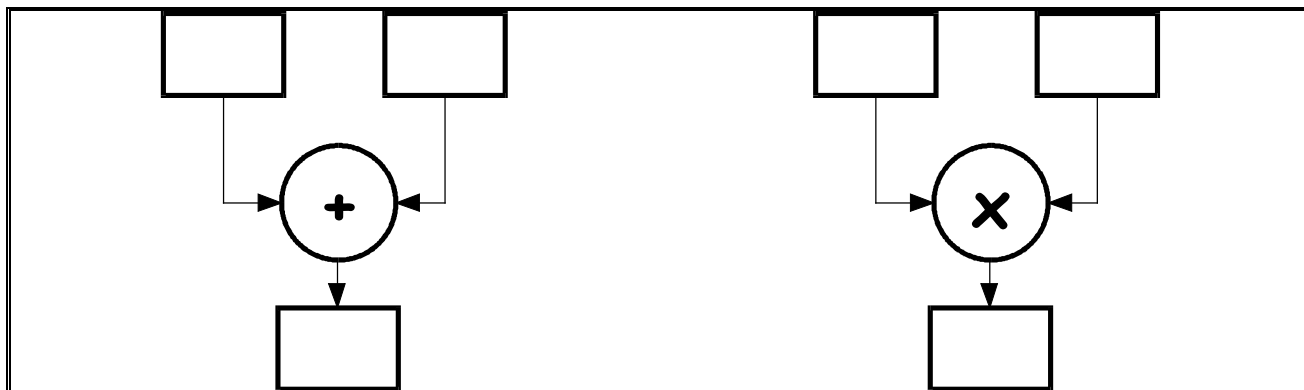
- Numero delle righe che ha la lettera.
- Numero delle battute che il papà deve effettuare.
- Numero degli errori per ogni riga.
- Numero degli errori per tutte le battute.
- Numero delle battute per ogni riga.

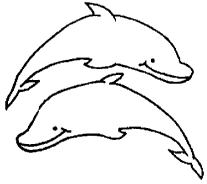


Ora scrivi la domanda nel testo.



Risolvi utilizzando lo schema corretto.





Quale dei seguenti problemi risolveresti con la stessa operazione?

- Elisa è alta 138 centimetri, cioè 15 centimetri in più di sua sorella Lucia. Quanto è alta Lucia?
- Il treno alla partenza è occupato da 524 viaggiatori. Alla prima fermata ne salgono ancora 35. Quante persone sono adesso sul treno?
- La sorella di Elena si sposa e deve preparare 38 bomboniere, in ognuna delle quali mette 5 confetti. Quanti confetti deve comperare?



Risolvi con l'operazione il problema che hai scelto.



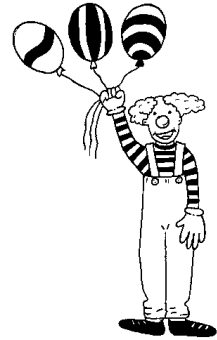
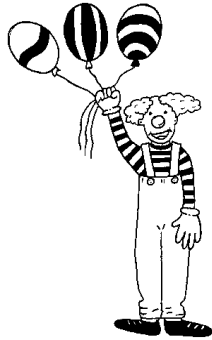
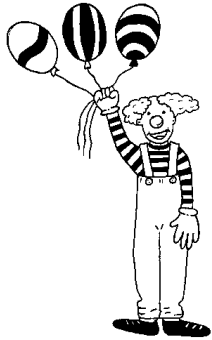

Indica con una crocetta cosa pensi del tuo lavoro:

- Sono sicuro di aver fatto giusto.
- Forse ho fatto giusto.
- Forse ho sbagliato.
- Sono sicuro di aver sbagliato.

## SECONDA UNITÀ DI ESERCITAZIONE.



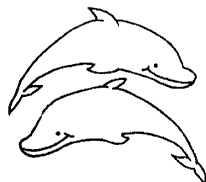
Osserva la situazione illustrata e, nello spazio sottostante, inventa e scrivi il testo del problema e la domanda pertinente.



A large empty rectangular box with a dashed border, intended for writing the problem text and question.



Risolvi il problema con l'operazione.

Quale di questi testi risolveresti con la stessa operazione?

- La fabbrica Tuttodolce produce al giorno 52 scatole di cioccolatini al latte e 15 di cioccolatini fondenti. Quante scatole produce al giorno?
- La fabbrica Tuttodolce produce al giorno 52 scatole di cioccolatini al latte. Ogni scatola viene venduta a 15 euro. Quanto incassa la fabbrica al giorno?
- La fabbrica Tuttodolce ha prodotto 52 scatole di cioccolatini al latte, ma 15 scatole erano difettose e sono state scartate. Quante scatole sono state messe in vendita?
- La fabbrica Tuttodolce ha prodotto 52 scatole di cioccolatini al latte e le ha messe in 2 scatoloni. Quante scatole c'erano in ogni scatolone?



Controlla se i tuoi compagni hanno lavorato come te e parlane con loro.

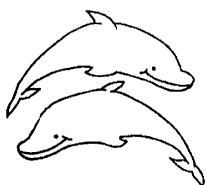
## TERZA UNITÀ DI ESERCITAZIONE.

Dario oggi ha ricevuto 6 bustine contenenti ciascuna 12 francobolli.  
Quanti francobolli ha ricevuto oggi?  
Se aveva già una raccolta formata da 38 francobolli italiani e 35 stranieri,  
quanti francobolli ha ora?



Scegli la frase con le informazioni più importanti per la soluzione del problema.

- ❑ La raccolta di francobolli di Dario è formata dai numeri 38 / 35 / 12.
- ❑ La raccolta di francobolli di Dario comprende 38 francobolli italiani, 35 stranieri e 6 bustine da 12 francobolli ciascuna.
- ❑ I francobolli di Dario sono raccolti in 6 bustine.

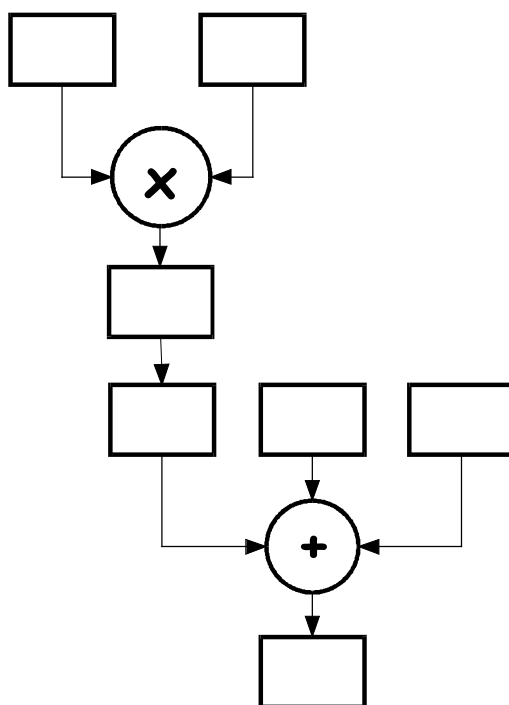


Completa la sequenza di ragionamento.

- Moltiplico i francobolli di una bustina per .....
- Metto insieme i francobolli ricevuti oggi con quelli .....  
e quelli .....



Io ti preparo il diagramma e tu inserisci i dati al posto giusto. Trova, poi, il risultato.



Pensi di aver svolto bene il compito?  
Segna con una crocetta la risposta.



Sì



Non so



No





Segna con una crocetta quale problema si risolve come il precedente.

- Giulia legge un libro di 28 pagine in una settimana. Quante pagine avrà letto in un giorno?
- Nel frigorifero la mamma ha 3 cestini di cartone; ogni cestino contiene 14 fragole. Quante sono tutte le fragole?
- In uno scaffale ci sono 13 macchinine, in un altro ci sono 23 trenini. Quanti sono tutti i giocattoli?
- Giuliano ha completato l'album di figurine di calciatori; ogni pagina ha 9 figurine. Se le pagine sono 32, quante figurine ha incollato Giuliano?



Indica con una crocetta cosa pensi del tuo lavoro:

- Ho avuto un po' di difficoltà.
- È stato semplice.
- Ho dovuto pensarci molto.



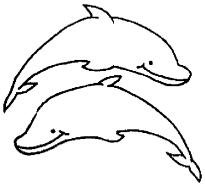
## QUINTA UNITÀ DI ESERCITAZIONE.

Nonno Mario ha 18 galline, ognuna fa un uovo al giorno.  
Ogni venerdì il nonno va al mercato a vendere le uova che ha raccolto durante la settimana.  
Quante uova porta al mercato?



Scegli le informazioni utili per risolvere il problema:

- Nonno Mario va al mercato il venerdì.
- Le galline sono 18.
- Le galline fanno molte uova.
- 18 galline fanno ciascuna un uovo al giorno per 7 giorni..

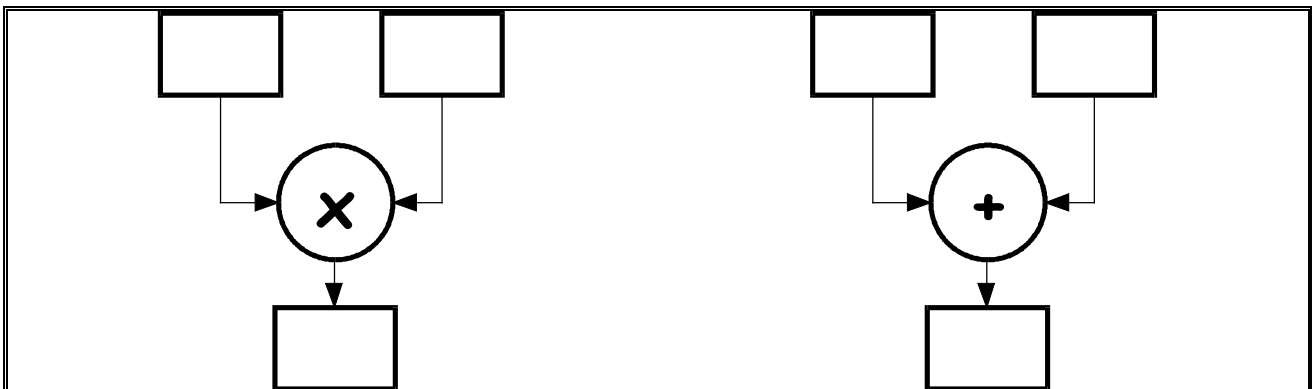


Metti in ordine la sequenza per risolvere il problema.

- Considero che in una settimana ci sono 7 giorni.
- Trovo quante uova ci sono in tutto.
- Considero che ci sono 18 uova al giorno.



Scegli quale schema è adatto a risolvere il problema e completalo.





Inventa tu un problema che si risolva con lo stesso schema del precedente.



Come pensi di aver svolto il compito? Segna con una crocetta la risposta.



Bene



Non so



Male

## SESTA UNITÀ DI ESERCITAZIONE.

Il ghepardo, animale velocissimo, compie 65 balzi al minuto.  
Per rincorrere 3 zebre corre per 10 minuti di seguito senza stancarsi.  
Quanti balzi avrà fatto?



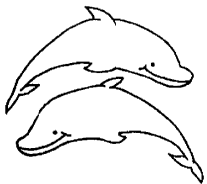
Rileggi il testo e cerchia di rosso i dati utili e di blu i dati inutili.



Con i dati utili costruisci lo schema giusto per risolvere il problema.



Svolgi con l'operazione il problema.

Quali di questi problemi risolveresti con lo stesso schema?

- Il ghepardo azzanna 2 zebre e 3 giraffe. Quanti animali ferisce?
- Il cacciatore durante il safari consuma 43 cartucce al giorno. In 5 giorni di caccia quante cartucce spara?
- La leonessa ha partorito 7 leoncini ma 2 non sono sopravvissuti. Con quanti leoncini resta mamma leonessa?
- Una mandria di 56 gnù spaventati da un felino si separa in 4 gruppi uguali. Quanti animali ci sono in ogni gruppo?



Come giudichi il tuo lavoro?

- Sono certo di aver fatto giusto.
- Probabilmente ho fatto giusto.
- Probabilmente ho sbagliato.
- Sono certo di aver sbagliato.

## SETTIMA UNITÀ DI ESERCITAZIONE.

Panoramix sta preparando la pozione magica per i Galli del suo villaggio. Deve metterci 12 gocce di succo d'ortica per ogni razione e mescolare per 2 ore.

Se gli uomini del villaggio sono 43, quante gocce dovrà sciogliere nel pentolone?

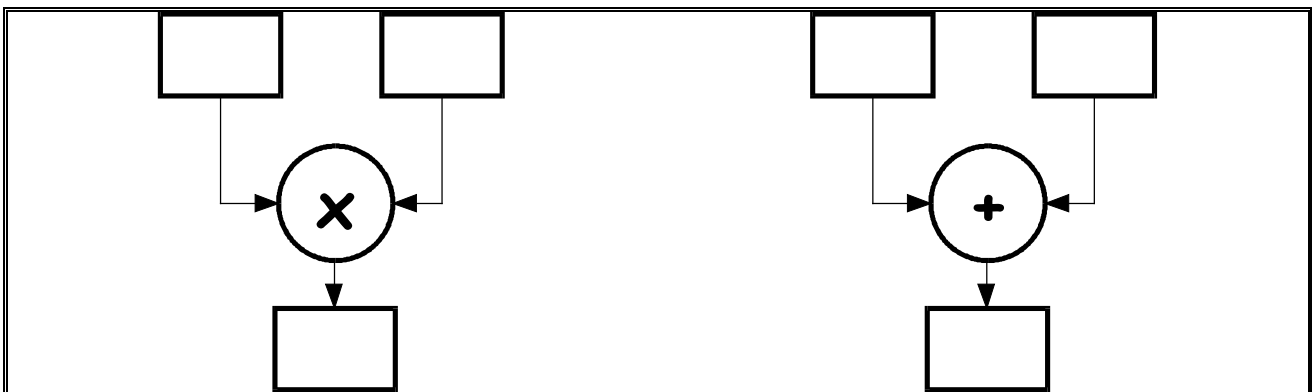


Scegli le informazioni che ti servono per risolvere il problema.

- 12 gocce e 43 uomini.
- I Galli vanno in battaglia.
- 12 gocce, 43 uomini, 2 ore.

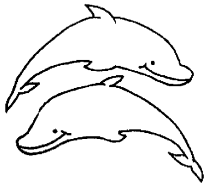


Inserisci i dati nello schema che ritieni giusto:





Svolgi con l'operazione il problema.

Utilizzando lo stesso schema inventa un problema con questi dati numerici:  $24 / 11$ .



Come ti è sembrato risolvere questo problema?

- Ho avuto un po' di difficoltà.
- È stato semplice.
- Ci ho dovuto pensare molto.

## OTTAVA UNITÀ DI ESERCITAZIONE.

L'elicottero di Eugenio si è alzato in volo 8 volte questa settimana. Ogni volta volava per 3 ore e compiva 175 chilometri.

Quanti chilometri ha compiuto in tutto?



Inserisci nella tabella i dati ricavati dal testo.

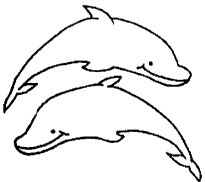
DATI UTILI	DATI INUTILI
.....	.....
.....	.....



Con i dati utili realizza lo schema che useresti per risolvere il problema:



Svolgi con l'operazione il problema.

Inventa il testo di un problema con gli stessi dati numerici ma diversa situazione.



Pensi di aver eseguito bene il compito?



Sì



No



## NONA UNITÀ DI ESERCITAZIONE.

Al palazzetto dello Sport è in corso un'importante partita di pallacanestro tra la squadra dei Lupi e quella delle pantere, e i posti a sedere sono tutti esauriti. Giovanni, incuriosito, vuole sapere quanti sono gli spettatori: conta 8 gradinate con ognuna 105 posti. Quanti sono gli spettatori che assistono alla partita?



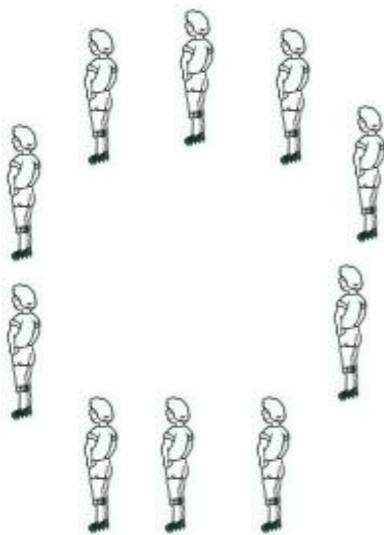
Scegli la informazioni utili.

- Al palazzetto dello Sport ci sono 12 gradinate e ognuna ha 105 posti a sedere.
- Al palazzetto dello Sport per la partita di pallacanestro tra Lupi e Pantere ci sono 105 bambini con i loro genitori.

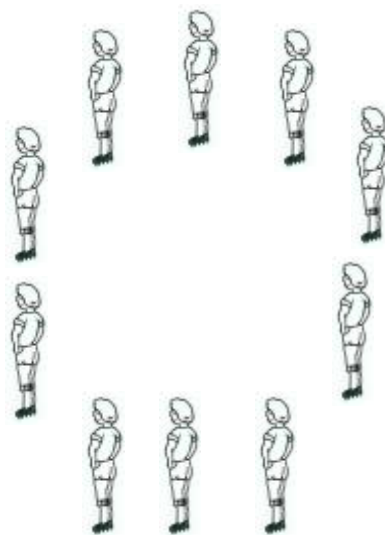


Scegli il disegno che rappresenta esattamente la soluzione del problema:

□



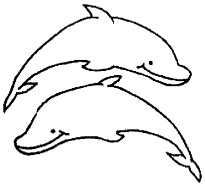
Squadra dei Lupi



Squadra delle Pantere

□


8 gradinate con 105 posti a sedere.



Quale di questi problemi risolveresti con la stessa operazione?

- Durante la serata del Sabato, il pizzaiolo Sandrino ha preparato 130 pizze "Margherita" e "Capricciosa". Sapendo che le pizze "Margherita" preparate erano 45, sai dire quante pizze "Capricciosa" ha preparato Sandrino?
- Sonia e Mario sono stati in vacanza a Cortina e il papà ha scattato loro molte foto mentre sciavano. Ha usato 5 rullini da 24 foto ciascuno. Quante foto ha scattato il papà a Sonia e Mario?
- Il fiorista ha confezionato dei mazzi di fiori che contenevano ciascuno 15 rose rosse, 3 margherite e 8 tulipani. Quanti fiori formavano ogni mazzo?



Indica con una crocetta cosa pensi del tuo lavoro:

- Sono sicuro di aver fatto giusto.
- Forse ho fatto giusto.
- Forse ho sbagliato.
- Sono sicuro di aver sbagliato.

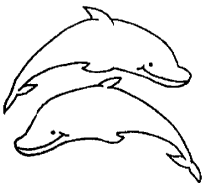
## DECIMA UNITÀ DI ESERCITAZIONE.

Gli alunni di terza vanno in gita allo zoo, in tutto sono 38. Paolo ha comprato 3 rullini da 24 pose ciascuno, per fotografare gli animali...ci sono molte specie interessanti!!!  
Quante fotografie potrà scattare Paolo?



Completa la tabella inserendo i dati ricavati dal testo.

DATI UTILI	DATI INUTILI
.....	.....
.....	.....

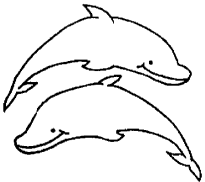


Metti in ordine la sequenza per risolvere il problema.

- Considera quanti rullini possiede Paolo.
- Trova quante sono tutte le foto.
- Considera quante foto ci sono in un rullino.



Ora esegui l'operazione.

Inventa il testo di un problema che si risolva con la stessa operazione.



Controlla se i tuoi compagni hanno lavorato come te e parlane con loro.