

## La moltiplicazione nei problemi



## ATTIVITÀ

1

- ◆ Leggi il seguente problema e indica se le affermazioni sono vere (V) o false (F).

Il signor Peppe ha sistemato tutte le fragole che aveva in 12 cestini. Se in ogni cestino ha messo 25 fragole, **quante erano le fragole che aveva Peppe?**

- A. Per calcolare quante fragole aveva Peppe bisogna fare una moltiplicazione.
- B. I cestini sono 25 e ciascuno contiene 12 fragole.
- C. L'operazione giusta da fare è  $25 \times 12$ .
- D. Per calcolare il numero delle fragole si deve fare una sottrazione.
- E. Le fragole che aveva Peppe erano 300.

☐ V ☐ F☐ V ☐ F☐ V ☐ F☐ V ☐ F☐ V ☐ F

Prima di rispondere, segui questi suggerimenti.

- ◆ Rileggi le informazioni contenute nel testo. Poi rispondi o completa.

- Quanti sono i cestini riempiti da Peppe? .....
- Quante fragole ha sistemato Peppe in ogni cestino? .....
- Per calcolare il numero complessivo delle fragole devi **metterle insieme**.
- Ogni cestino contiene 25 fragole che si ripetono per i ..... cestini.
- Puoi fare un'addizione ripetuta con ..... addendi tutti uguali a .....
- Un'addizione ripetuta, cioè con tutti gli addendi uguali, può essere sostituita con una ..... Scrivila qui: ..... = .....

- ◆ Adesso ritorna alla consegna iniziale e metti la **X** sulle scelte corrette.



## ATTIVITÀ 2

- ◆ Osserva l'operazione nel riquadro: quale dei problemi che seguono si può risolvere con questa operazione?

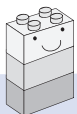
$$18 \times 6 = 108$$

- A. ☐ Davide sta schierando i suoi 18 soldatini in 6 file. Quanti soldatini potrà sistemare su ogni fila?
- B. ☐ Leo e Marta mettono insieme i loro risparmi, 18 euro e 6 euro, per comprare un regalo alla mamma. Quanti euro hanno in totale?
- C. ☐ Luciana ha comprato una libreria con 6 ripiani e su ogni ripiano può sistemare 18 libri. Quanti libri può sistemare in tutto sulla libreria?

- ◆ Prima di rispondere, segui questi suggerimenti e completa.

- Nel **problema A** Davide sta distribuendo 18 soldatini su 6 file. Per rispondere alla domanda bisogna fare una ..... Scrivila qui: .....
- Nel **problema B** Leo e Marta mettono insieme i loro risparmi. Per calcolare quanti euro hanno in totale devi fare un' ..... Scrivila qui: .....
- Nel **problema C** si dice che la libreria ha 6 ripiani e che su ogni ripiano si possono sistemare 18 libri. Per rispondere alla domanda occorre fare una ..... Scrivila qui: .....

- ◆ Adesso ritorna alla domanda e metti la **X** sulla risposta corretta.



## ATTIVITÀ 3

- ◆ Risolvi il seguente problema.

I 23 alunni di una classe terza devono andare in gita. Ciascuno deve versare 9 euro per il viaggio in pullman. **Quanti euro raccoglieranno in tutto per il pullman?**

- A. ☐ 32 euro                      B. ☐ 207 euro                      C. ☐ Non si può sapere