

## Unitat 2. Suma i resta

### Continguts previs

1. Col·loca els sumands en vertical i calcula el resultat de la suma.

$$12\ 145 + 16\ 234$$

$$1\ 423 + 546$$

$$254 + 34$$

2. Completa la taula amb la xifra que hi falta.

Minuend	Subtrahend	Diferència
758	142	
	453	124
854		621

3. Ratlla les operacions en què el resultat sigui incorrecte.

$$124 + 252 = 376$$

$$458 + 521 = 969$$

$$154 + 823 = 976$$

$$754 - 423 = 332$$

$$582 - 142 = 340$$

$$857 - 542 = 315$$

$$645 + 142 = 788$$

$$562 - 121 = 440$$

$$546 + 142 = 688$$

**Suma**

**4. Pinta del mateix color cada operació i el seu resultat.**

$$54 + 29$$

$$37 + 45$$

$$83 + 19$$

$$56 + 25$$

$$72 \quad 83$$

$$82 \quad 73$$

$$102 \quad 92$$

$$71 \quad 81$$

**5. Revisa aquestes sumes i escriu a sota el resultat correcte.**

$$\begin{array}{r} 567 \\ + 252 \\ \hline 719 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 675 \\ + 215 \\ \hline 880 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 378 \\ + 541 \\ \hline 819 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 2789 \\ + 345 \\ \hline 2024 \end{array}$$

- Per què et sembla que estan mal resoltes?

Solució: \_\_\_\_\_

**Propietats de la suma**

**6. Completa aquestes operacions perquè el resultat sigui 10. Després, pinta del mateix color les que tinguin els mateixos sumands.**

$1 + 9$	$2 + 8$	$3 + 7$	$4 + 6$	$5 + 5$
$6 + 4$	$7 + 3$	$8 + 2$	$9 + 1$	

- Quina propietat s'aplica?

Solució: \_\_\_\_\_

**7. Calcula les operacions següents, ordena els resultats de més petit a més gran i desxifra el missatge segons la clau indicada.**

$$\begin{array}{r} 125 \\ 426 \\ + 18 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 3\ 024 \\ + 254 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 425 \\ 2\ 146 \\ + 3 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 258 \\ + 97 \\ \hline \end{array}$$

qual sumo dos	el resultat de la suma.	nombres no canvia	L'ordre en el
↓	↓	↓	↓

\_\_\_\_\_ < \_\_\_\_\_ < \_\_\_\_\_ < \_\_\_\_\_

Missatge: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

**Resta**

**8. Els subtrahends següents estan mal col·locats. A la part de baix, escriu-los correctament i calcula el resultat de la resta.**

$$\begin{array}{r} 619 \\ - 224 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 934 \\ - 93 \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 593 \\ - 257 \\ \hline \end{array}$$

**9. Calcula el resultat de cada resta i pinta'l del mateix color que la seva operació.**

$$865 - 398$$

$$762 - 554$$

$$905 - 109$$

$$806$$

$$208$$

$$807$$

$$796$$

$$218$$

$$467$$

**Prova de la resta**

**10. Comprova amb la prova de la resta si aquestes operacions estan ben efectuades. Si no, corregeix-les.**

$$\begin{array}{r} 548 \\ - 236 \\ \hline 212 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 987 \\ - 582 \\ \hline 404 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 798 \\ - 216 \\ \hline 524 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 697 \\ - 413 \\ \hline 274 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 544 \\ - 333 \\ \hline 211 \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 779 \\ - 567 \\ \hline 112 \end{array}$$

**11. Completa aquesta taula amb les quantitats que hi falten.**

Minuend	Subtrahend	Diferència
	358	4 526
35 962		52
98 365	75 242	

**Operacions combinades**

**12. Calcula el resultat d'aquestes operacions.**

$$345 - 198 + 367$$

$\begin{array}{r} 345 \\ - 198 \\ \hline 147 \end{array}$	$\begin{array}{r} 147 \\ + 367 \\ \hline 514 \end{array}$
---	---

$$675 + 637 - 587$$

--	--

$$874 - 567 + 376$$

--	--

**13. Resol les operacions següents i ratlla'n els resultats a la taula inferior. Després, escriu la xifra que queda: és la distància que recorre una tortuga gegant per pondre els ous.**

$$734 + 387 - 526$$

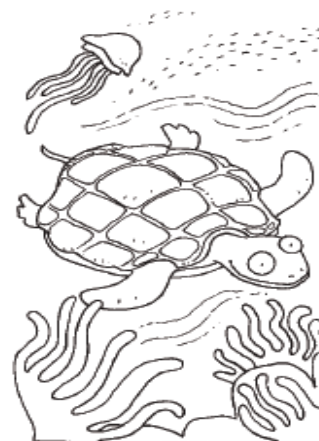
--	--

$$987 - 274 + 378$$

--	--

$$854 - 645 + 974$$

--	--



1	0	9	1	7	1	1	8	3	5	5	9	5	6	3
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

La tortuga gegant recorre \_\_\_\_\_ km.

**Arrodoniment a les unitats i a les desenes de miler**

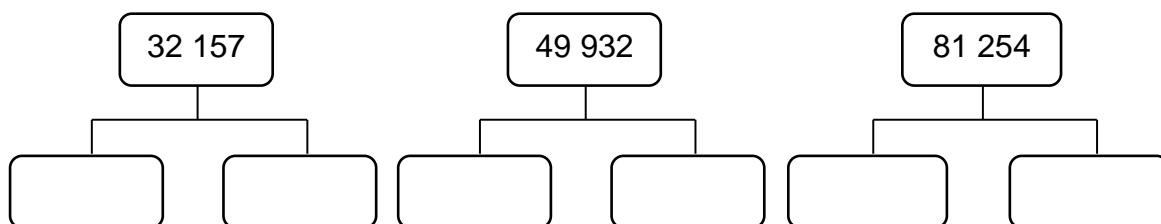
**14. Completa la taula següent.**

	És entre els milers	Miler més pròxim
6 700	6 000 i 7 000	7 000
7 600		
8 300		
5 400		

**15. Uneix amb fletxes cada nombre amb el seu arrodoniment als milers.**

8 100	4 800	5 300	5 700	4 200
5 000	6 000	8 000	5 000	4 000

**16. Escriu entre quines desenes de miler hi ha cada nombre. Després, pinta la desena de miler més pròxima i ratlla la més llunyana.**



**Cap problema!**

**17. Encercla el dibuix que t'ajudi a contestar la pregunta i resol l'operació.**

- Quants metres li falten per arribar al cim?

The image contains three identical line drawings of a mountain camp. Each drawing shows two people in winter gear near a tent and a mountain peak in the background. The drawings are arranged in a triangular pattern. Each drawing has a speech bubble pointing to it with the following text:

- Top-left drawing: "Hem arribat a 5 879 m d'altitud."
- Top-right drawing: "L'Everest té 8 848 m."
- Bottom-left drawing: "Fa 3 dies que pugem."
- Bottom-right drawing: "Ahir vam pujar 2 512 m."

Li falten \_\_\_\_\_ m per arribar al cim.