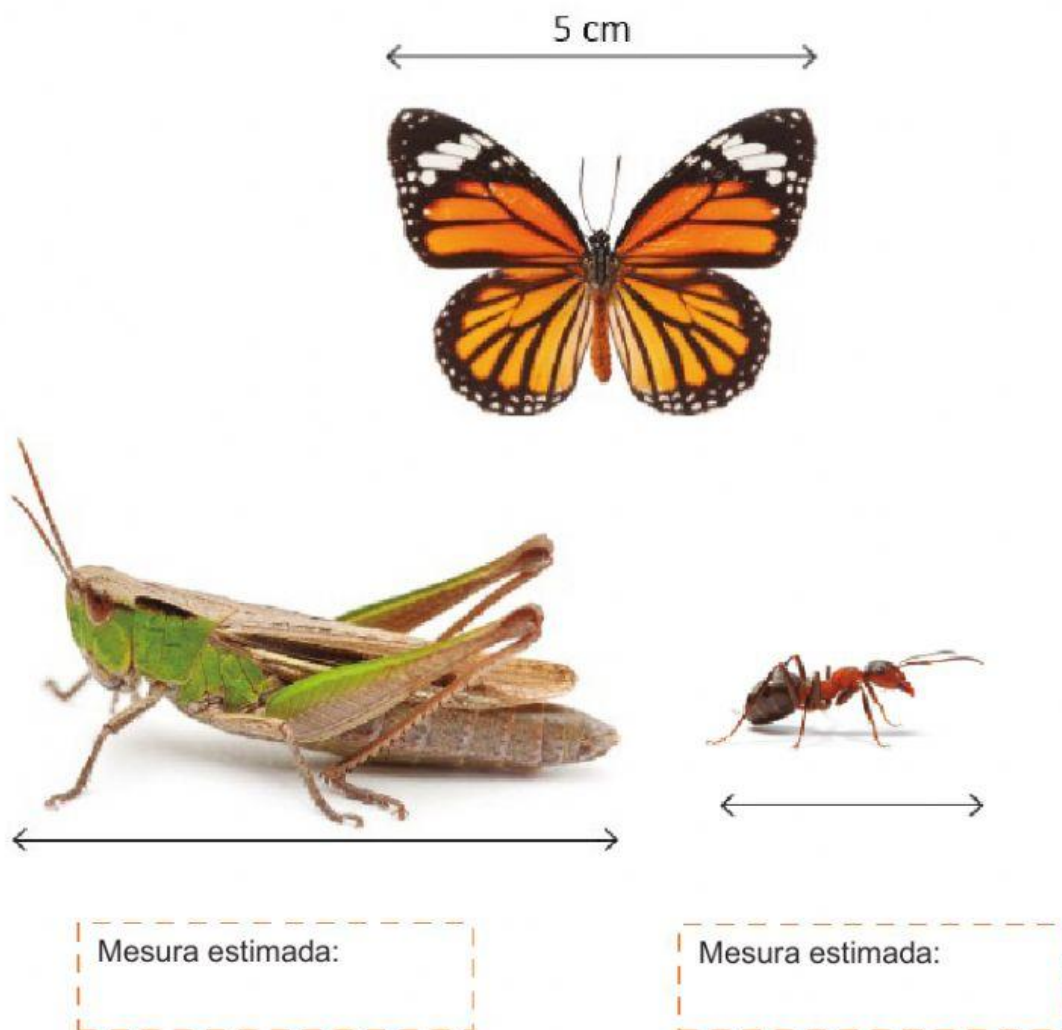




1. A partir de la mesura de la papallona, estima quant mesuren la formiga i el saltamartí (sense utilitzar cap instrument de mesura).



2. En quin d'aquests nombres la xifra 4 té el valor 400 000?

- ☐ 340 518
- ☐ 53 427 891
- ☐ 391 428
- ☐ 8743



3. Quina posició ocupa la xifra quatre 4 en els nombres següents?

430 531

14 237 891

3941

4. Calcula i escriu els resultats amb xifres.

9 UM + 7 C + 3 D + 8 U =

5 CM + 6 DM + 4 UM + 2 C + 5 D + 6 U =

4 DM + 2 U. De milió + 7 C + 3 CM + 9 D + 6 UM + 3 U =

3 C + 6 000 000 + 9 DM + 400 000 + 2 U =

5. Aquestes operacions tenen una part oculta. Per a cada operació, es proposen tres possibles resultats, dos dels quals són incorrectes. Tria el resultat correcte.

$$\begin{array}{r} 52 \\ + 5 \end{array}$$

☐ $\begin{array}{r} 10 \\ 105 \\ 150 \end{array}$

$$\begin{array}{r} 46 \\ \times 6 \end{array}$$

☐ $\begin{array}{r} 286 \\ 236 \\ 206 \end{array}$

$$\begin{array}{r} 1 \\ + 8 4 \end{array}$$

☐ $\begin{array}{r} 65 \\ 26 \\ 445 \end{array}$



$\begin{array}{r} 7 6 \\ 3 \\ \hline 4 1 7 \\ 1 4 7 \\ 4 \end{array}$	$\begin{array}{r} 8 \\ x 4 9 \\ \hline 5 0 7 \\ 4 2 1 \\ 3 2 1 \end{array}$	$\begin{array}{r} 3 \\ x 1 7 \\ \hline 2 6 \\ 5 4 \\ 9 1 \end{array}$
---	---	--

6. Calcula. Tingues en compte la prioritat de les operacions i els parèntesis.

$$\begin{array}{lcl} 3 + 6 \times 4 & = & (3 + 6) \times 4 \\ (5 + 3) \times (4 - 1) & = & 5 + 3 \times 4 - 1 \end{array}$$

7. Un tren d'alta velocitat recorre 180 km en una hora. Quina distància recorrerà en 14 hores?

8. La Gemma i els seus amics estan organitzant un espectacle i volen posar-hi 25 cadires. Les volen distribuir de manera rectangular. És possible? Quantes cadires podrien posar per fer-ho? Fes un dibuix amb una possible distribució.

