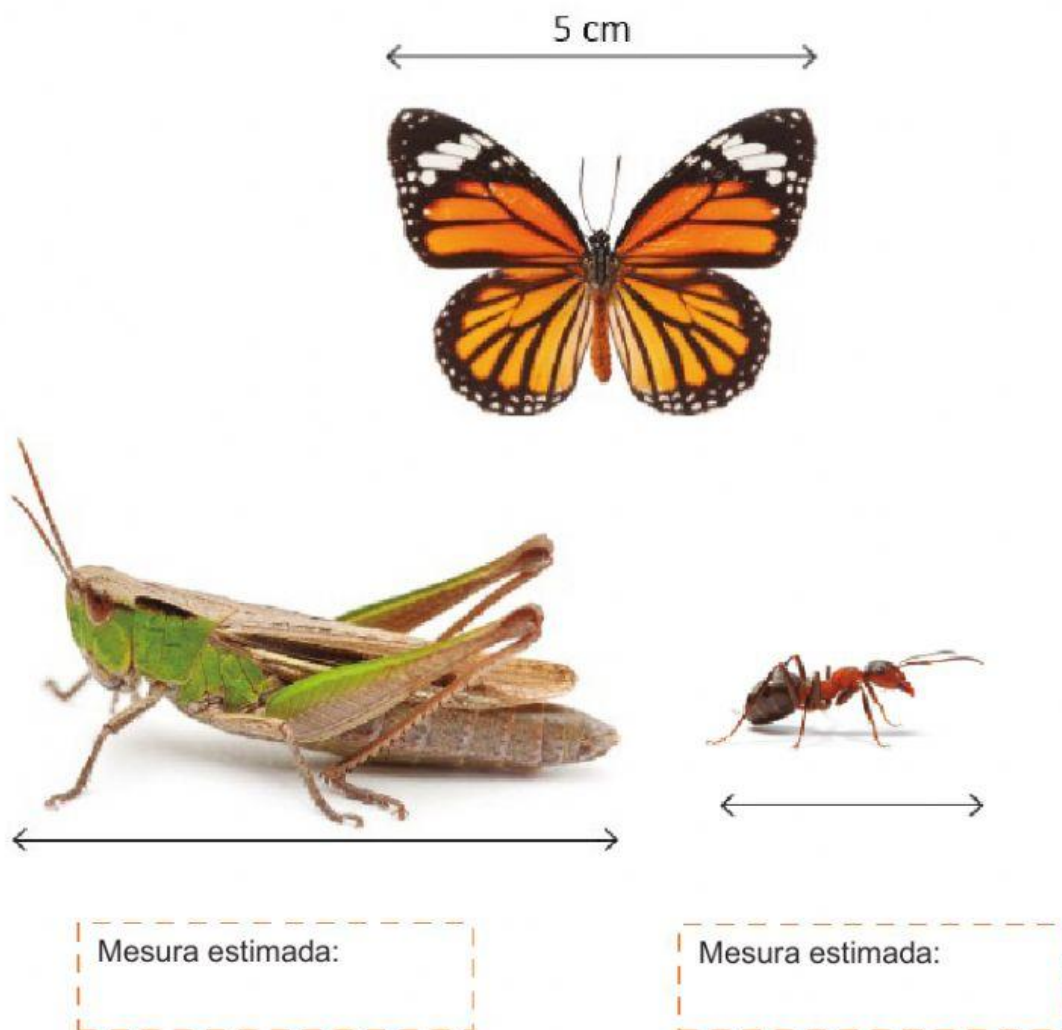




1. A partir de la mesura de la papallona, estima quant mesuren la formiga i el saltamartí (sense utilitzar cap instrument de mesura).



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.

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

☐ 10

☐ 105

☐ 150

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

☐ 286

☐ 236

☐ 206

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

☐ 65

☐ 26

☐ 445



$$\begin{array}{r}
 7 \quad \square \quad \square \quad 6 \\
 3 \quad \square \quad \square \quad \square \\
 \hline
 4 \quad 1 \quad \square \quad 7 \\
 1 \quad 4 \quad \square \quad 7 \\
 4 \quad \square \quad \square \quad \square
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 8 \quad \square \\
 \times 4 \quad 9 \\
 \hline
 5 \quad 0 \quad \square \quad 7 \\
 4 \quad 2 \quad 1 \quad \square \\
 3 \quad 2 \quad 1 \quad \square
 \end{array}$$

$$\begin{array}{r}
 3 \quad \square \quad \square \\
 \times 1 \quad 7 \quad \square \\
 \hline
 2 \quad 6 \quad \square \quad \square \\
 5 \quad 4 \quad \square \quad \square \\
 9 \quad 1 \quad \square \quad \square
 \end{array}$$

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

$$3 + 6 \times 4 = \quad \quad \quad (3 + 6) \times 4 =$$

$$(5 + 3) \times (4 - 1) = \quad \quad \quad 5 + 3 \times 4 - 1 =$$

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.

