



# LLIGA MATEMÀTICA 2023/2024



Nivell 1 (1er i 2n d'ESO)

Fase 3

## SUMA JEROGLÍFICA

Els egipcians trobaren unes inscripcions que no aconseguen desxifrar. A algú se li va ocórrer que tal vegada no eren paraules, sinó nombres. Continuant amb aquesta hipòtesi, símbols diferents deurien correspondre amb les xifres diferents que formen el nombre. Aleshores, quins nombres formen la següent suma?

$$\begin{array}{r} \text{Lion} \\ \text{Lion} \\ + \\ \text{Falcon} \\ \text{Falcon} \\ \hline \text{Lotus} \\ \text{Lotus} \\ \text{Lotus} \end{array}$$

**Recorda raonar les teues respostes i entregar-les en fulles senceres i separades.**

Dipositeu les vostres solucions del problema al departament de matemàtiques.

Data límit d'entrega de solucions: **Dimecres 31 de gener**