

# LLIGA MATEMÀTICA 2024/2025

## Nivell Estrella (Tots els cursos)

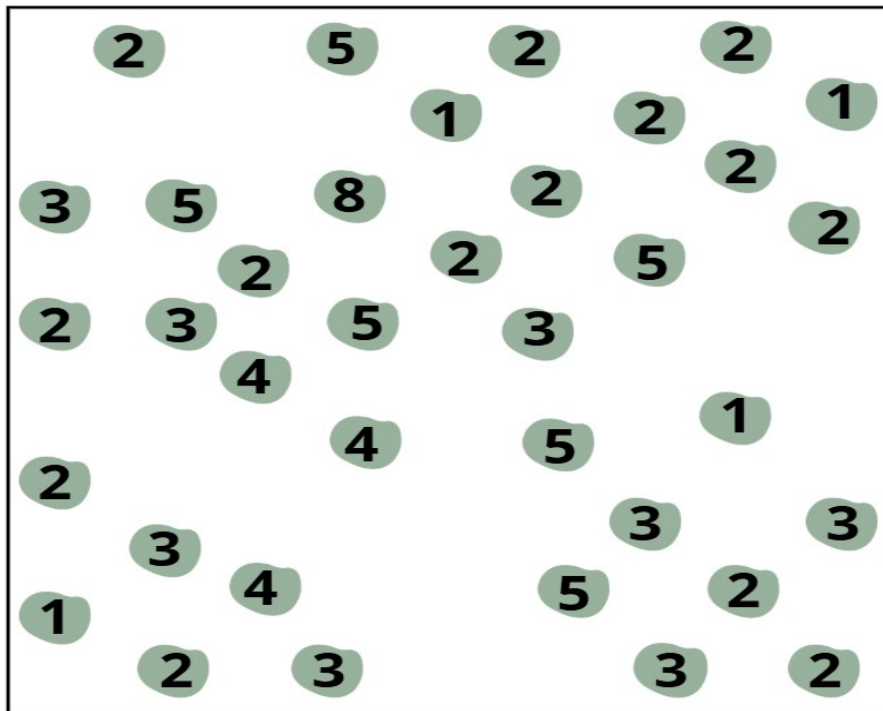
### Jornada 5

## ARXIPÈLAG CONNECTAT

### PROBLEMA 1.

Al arxipèlag Jashi hem de connectar totes aquestes illes mitjançant ponts degut al creixement de la població, per millorar la comunicació entre elles. El número que té cada illa és el nombre de ponts que ixen d'aquesta. Els ponts deuen complir les següents condicions:

1. Deuen ser horitzontals o verticals (no poden anar en diagonal, ni formar corbes)
2. No es poden creuar
3. No poden haver-hi més de 2 ponts entre dos illes.



**Recorda que has de raonar les teues respostes.**

Dipositeu les vostres solucions del problema a la bústia que hi ha en consergeria o al departament de matemàtiques

Visita la web del centre o demana una còpia a la teua professora de matemàtiques.

Data límit d'entrega de solucions: **Divendres 21 de Febrer**