LLIGA MATEMÀTICA 2023/2024
Nivell Estrela (Tots els cursos)

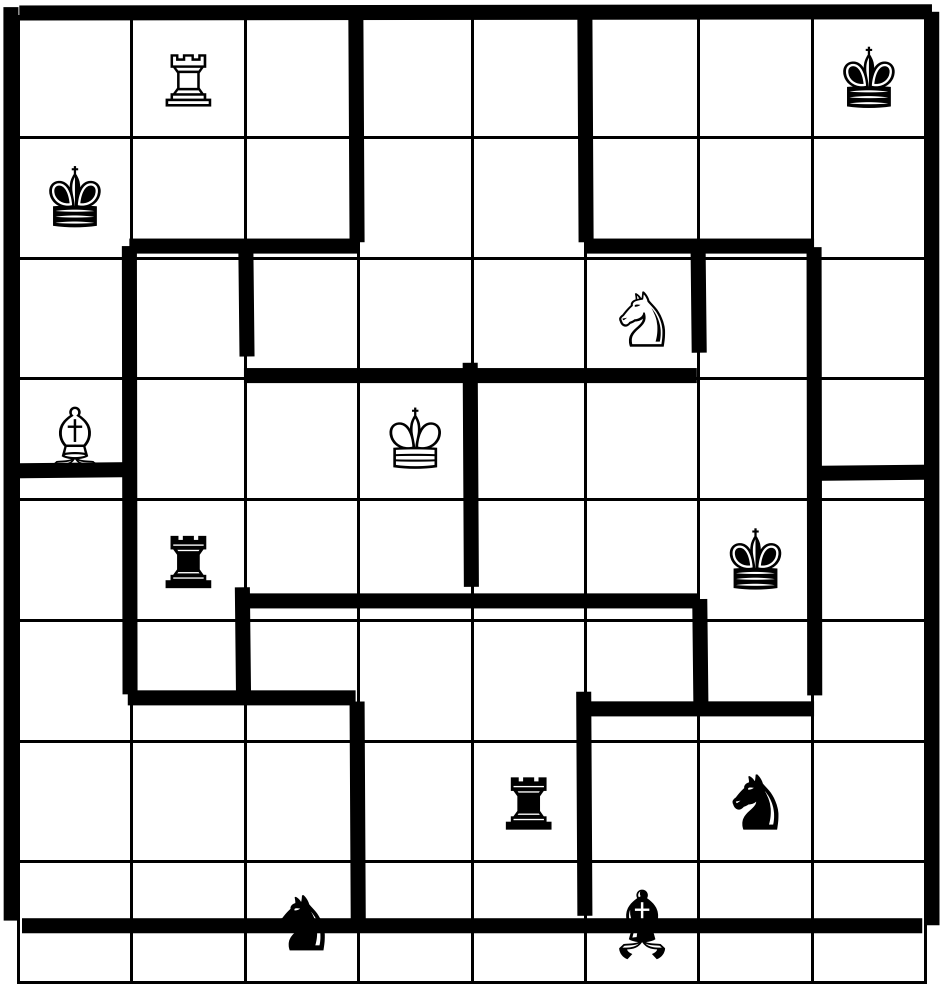
Jornada 1

QUEEN'S GAMBIT

El següent joc és una variació del sudoku. En compte de números cal colocar huit peces d'escacs: quatre blanques i quatre negres. Les peces són només **cavall, alfil, torre** i **rei**. (No hi ha peons ni dames.)

No es poden repetir peces en la mateixa fila, columna o zona.

A més, dues peces iguals del mateix color no es poden amenaçar entre si. (Seguint les regles dels escacs.) Per aquesta restricció no es tene en compte les peces interposades, per exemple: dos alfils blancs no poden estar en la mateixa diagonal siguen quines siguen les altres peces que estiguen en la mateixa diagonal



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 www.iescamp.es o demana una còpia al teu professor de matemàtiques.

Data límit d'entrega de solucions: **Divendres 6 d'octubre**