

## RESOLEM L'ENIGMA

De vegades els ratolins ens semblen tots iguals però, de fet, tots tenen característiques diferents. Una de les diferències que podem observar és el color: n'hi ha de més clars i de més foscos. Quins tindran més probabilitats de sobreviure en el seu medi, els blancs o els negres?

**Què pensem i perquè ho pensem:**

**Pista**

El nostre grup ha acordat:

**Pista**

El nostre grup ha acordat:

**Pista**

El nostre grup ha acordat:

**La nostra resposta a la pregunta és ...**

Què diuen els altre grups que no haguem dit nosaltres?

**Tenint en compte el que hem dit tots, com serà probablement la majoria de ratolins al cop de molt temps?**

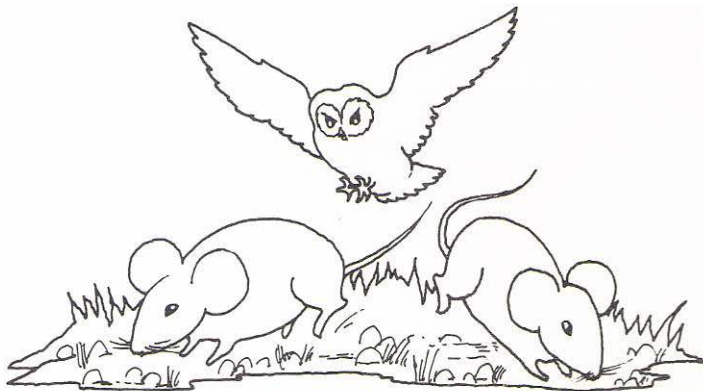
**Què hem après**

## PISTA

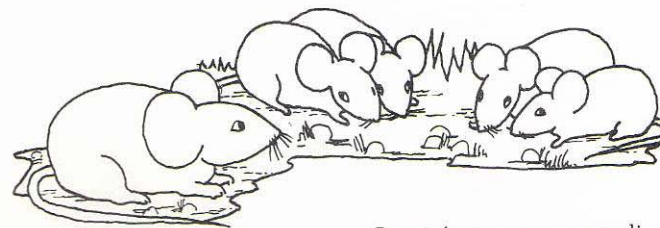
No tots els individus sobreviuen fins a reproduir-se

Quins motius poden influir en la vida d'un ratolí i poden fer que mori abans de reproduir-se?

(Full davant)

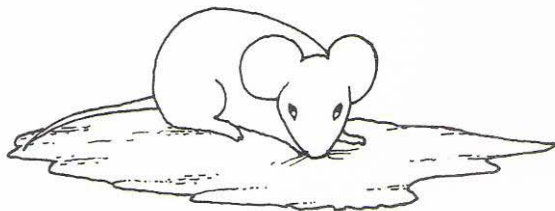


Un ratolí pot ésser menjat per un  
predador.

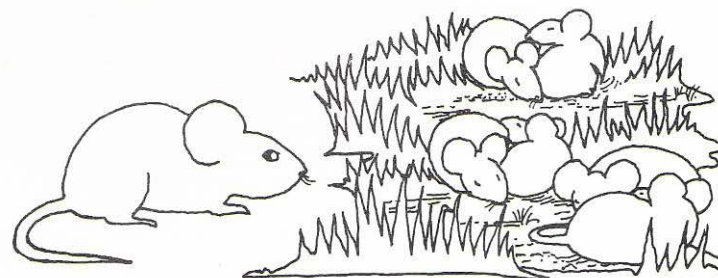


O pot ésser que es quedi  
sense parella.

O pot no ésser capaç de trobar prou  
menjar.



O pot no trobar un lloc on fer el niu.



O bé ...

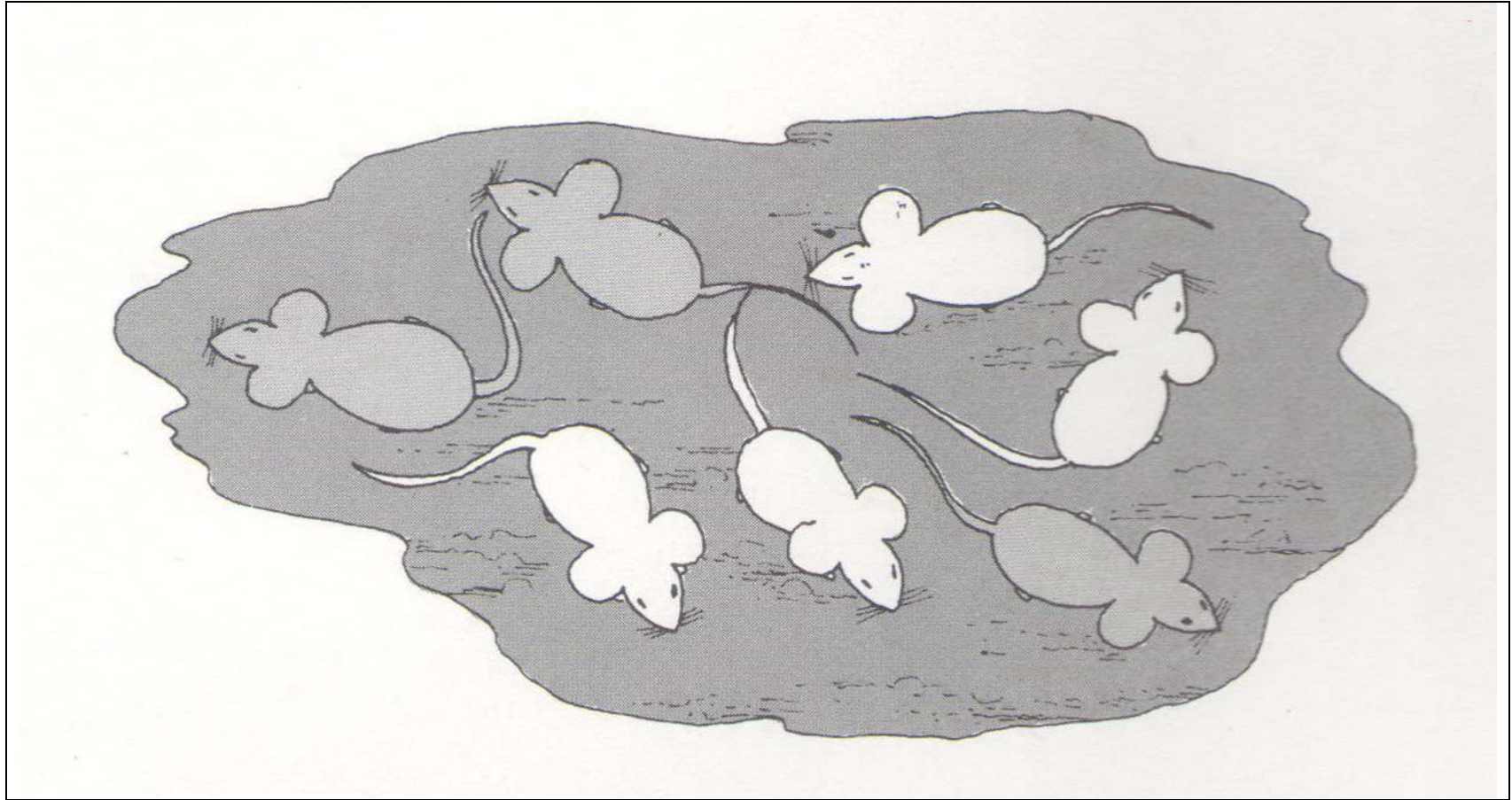
(Full darrera)

PISTA

Com pot influir el color del pèl  
en la supervivència dels  
ratolins?

De nit, quins es veuran més?

Full davant



Full darrera

PISTA

**El color del pèl és una característica hereditària**

Què ha passat entre el primer dibuix i el segon?

