

L'ou i la gallina

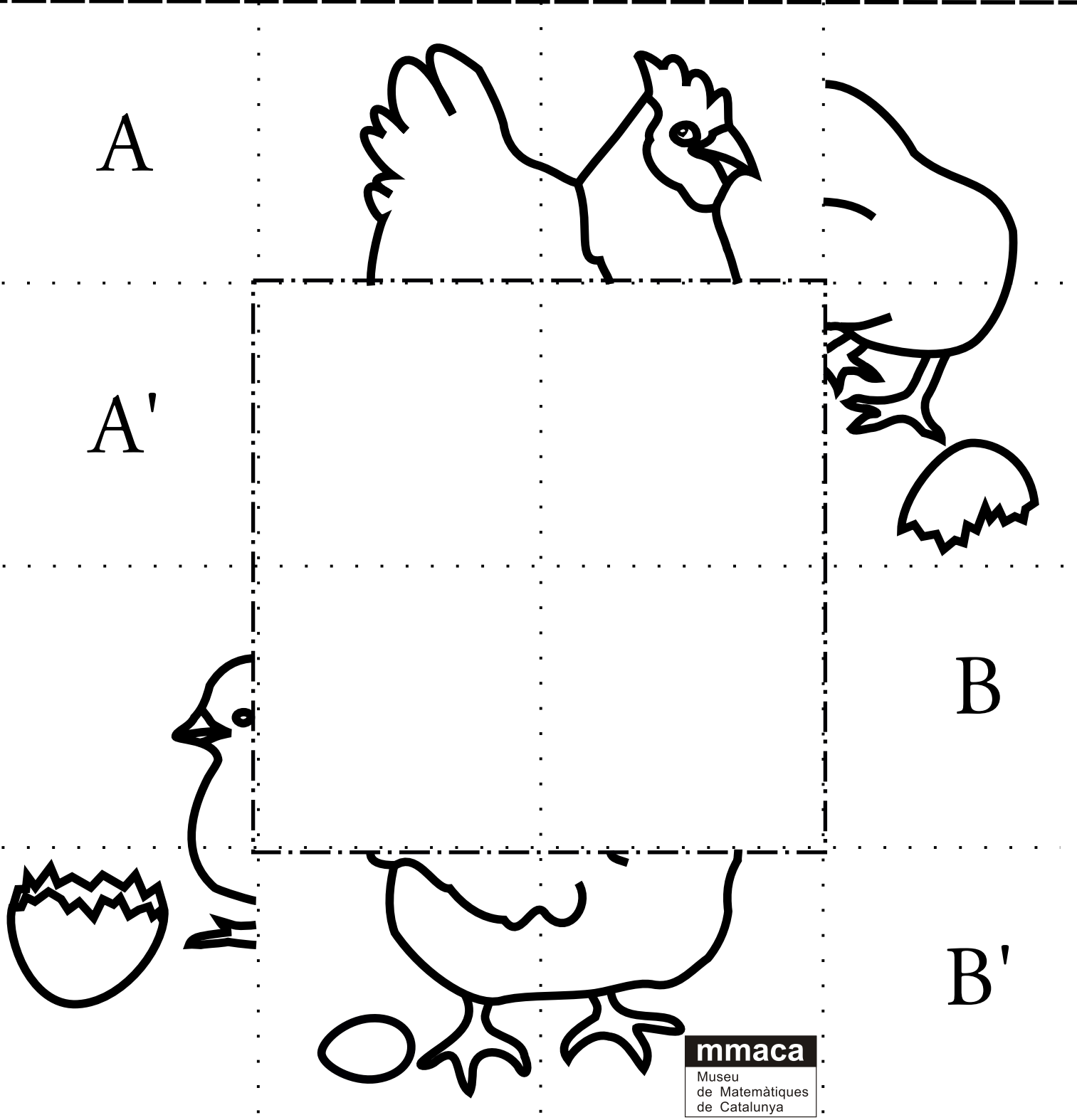
Per construir aquest puzle, retalleu en primer lloc les dues línies _____
per aconseguir un quadrat de l'amplada del full.

Llavors doblegueu endavant i endarrere per les línies
marcant els plecs.

Ara retalleu l'interior per les línies — . — . — . — . — . , heu d'obtenir una anella quadrada
formada per 12 petits quadrats.

Doblegueu i enganxeu A amb A', B amb B', C amb C' i D amb D'.

I, ja podeu jugar, :-)



Cap a un museu de les matemàtiques a Catalunya

L'associació per a la promoció i la creació d'un museu de matemàtiques a Catalunya (mmaca) va néixer el 2006 amb la voluntat que a casa nostra hi hagi un espai museístic dedicat a les matemàtiques.

Estem convençuts que ens calen tots els instruments possibles per presentar unes matemàtiques humanes, plenes d'història, emocionants, aplicables i funcionals. Volem divulgar i estimular una imatge social positiva de les matemàtiques: posar de manifest la seva presència i el paper que juguen per a la nostra cultura i per al nostre progrés.

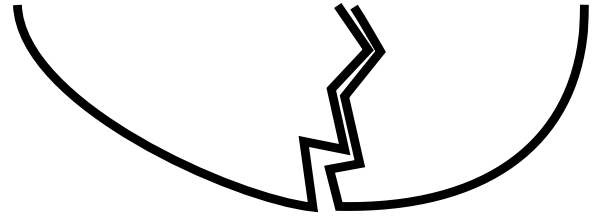
Hem organitzat, entre altres activitats, exposicions a Alella, Figueres, Castelldefels, Centelles, Girona, Berga, Barcelona, Lleida, Sabadell, Banyoles i Manresa. Els nostres mòduls busquen a la participació i a la interacció.

Conviden a enfrontar reptes, a jugar, a fer-se preguntes i a descobrir idees i aplicacions de la matemàtica

L'associació, que té el suport i conta amb participació de les associacions de professors de Matemàtiques, les universitats, el Departament d'educació i de la Societat Catalana de Matemàtiques té caràcter obert. Podeu contactar amb nosaltres i seguir les nostres activitats a www.mmaca.cat

C

C'

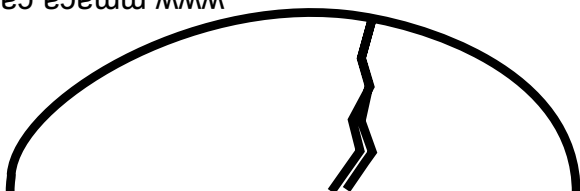


Què va ser primer:
l'ou o la gallina?

Aquesta expressió s'utilitza des d'antic per indicar una situació cíclica. Ja que totes les gallines han crescut a partir d'un ou i tots aquests ous han estat posts per gallines sembla que aquesta roda no té principi.

Científicament però com que les aus provenen dels rèptils que es reproduïxen per ous, la resposta és clara "Primer va ser l'ou" Aquest primer ou va ser post per un animal lleugerament diferent al que coneixem actualment com gallina.

www.mmaca.cat



D'

D