

[Concursos](#)**Concursos: Fase final del concurs "Fem matemàtiques"**

Enviada per jperez35 el 24/Mai/2004 - 10:18

Com ja sabreu si llegiu les notícies publicades a la pàgina web, la Meritxell Lanau de 2n d'ESO es va classificar a la fase final del concurs "Fem matemàtiques". Una trentena de nois i noies de tot Catalunya varen ser els que es van classificar per a aquesta prova final. El lloc: Mataró, el dia: dissabte 15 de maig, l'hora: les deu del matí, al davant tres problemes a resoldre....però mare de Déu quins problemes!!! Properament els penjarem a la pàgina web però mentrestant, si us voleu entretenir, continueu llegint i en trobareu un:

"Descomposa 40 en sumands de manera que el seu producte sigui màxim".

Per exemple:

$40 = 20+20$ però $20 \cdot 20 = 400$ no és el màxim possible.

$40 = 20+10+10$ però $20 \cdot 10 \cdot 10 = 2000$ tampoc és el màxim possible.

Aquest cop la Meritxell no va quedar entre els tres primers... però tant se val, feliciteu-la igualment ja que ha arribat ben lluny!!

Juli Pérez