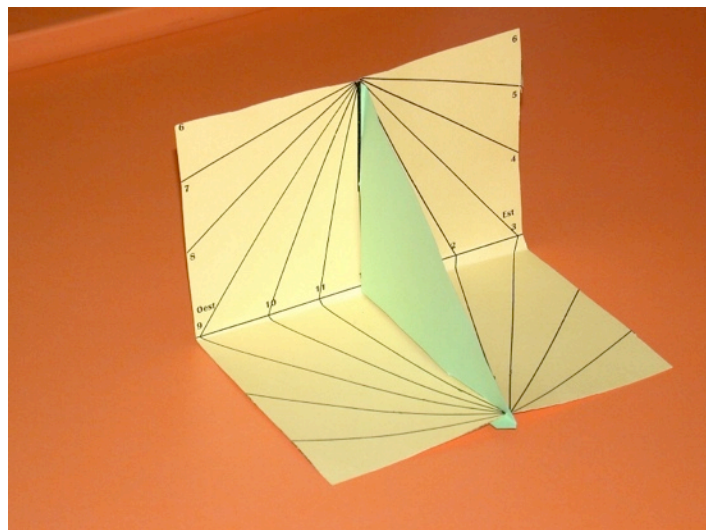


RELOTGE DE SOL

Aquest rellotge de sol, l'ha dissenyat el professor Manuel Monrós i funciona en llocs situats a 40° de latitud.



Què necessites

- Cartolina
- Tisores

Com construir-lo

Imprimeix les dues parts del rellotge de sol sobre una cartolina i retalla-les (fig. 1 i 2). Fes dos talls al llarg de les línies gruixudes en negreta situades a les 12:00 h. Doblega el rellotge per la línia horitzontal, com es mostra en la foto. Insereix el triangle en els talls, doblgant les pestanyes per fixar-lo al rellotge de sol.

Com funciona

Porta el rellotge de sol a fora i orienta'l en direcció nord-sud, mirant cap al sud. El triangle projectarà una ombra sobre el rellotge, que indicarà l'hora solar local marcada pel nombre corresponent.

