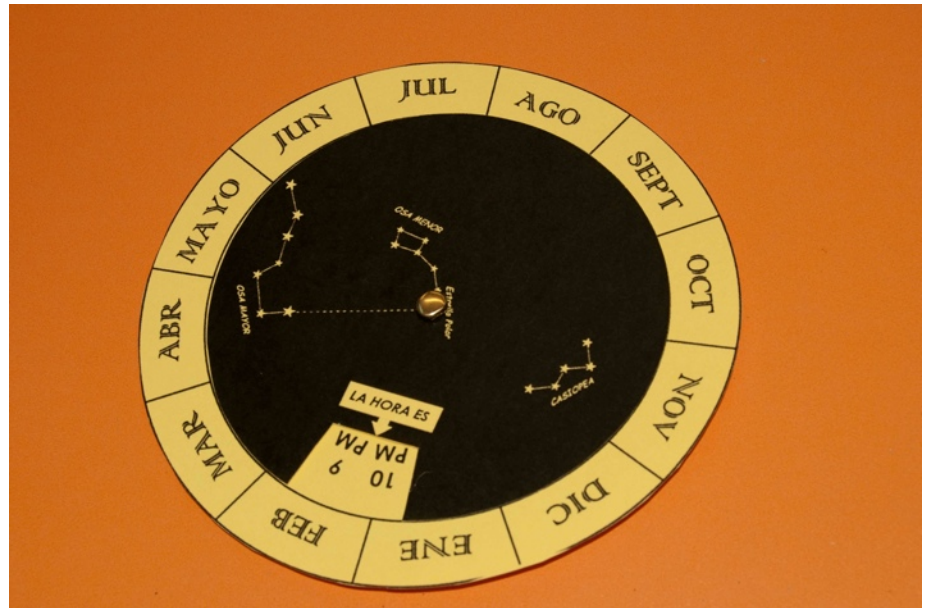


RELOTGE NOCTURN

Aquest rellotge nocturn ha estat dissenyat per l'European Association for Astronomy Education.



Què necessites

- Cartolina negra
- Tisores
- Enquadernador

Com construir-lo

Imprimeix les dues peces del rellotge de la fig. 1 en una cartolina i retalla-les. Col·loca la peça de les constel·lacions sobre la del calendari. Fes un orifici al mig de les dues peces i subjecta-les amb un enquadernador.

Com funciona

Ix a fora i posa't mirant cap al nord. Col·loca el rellotge en posició vertical, amb el mes actual de l'any dalt. Aleshores, gira la carta estel·lar fins que les posicions de les tres constel·lacions coincidisquen amb les reals del cel en aquest moment. Ara pots llegir l'hora solar en la finestra.

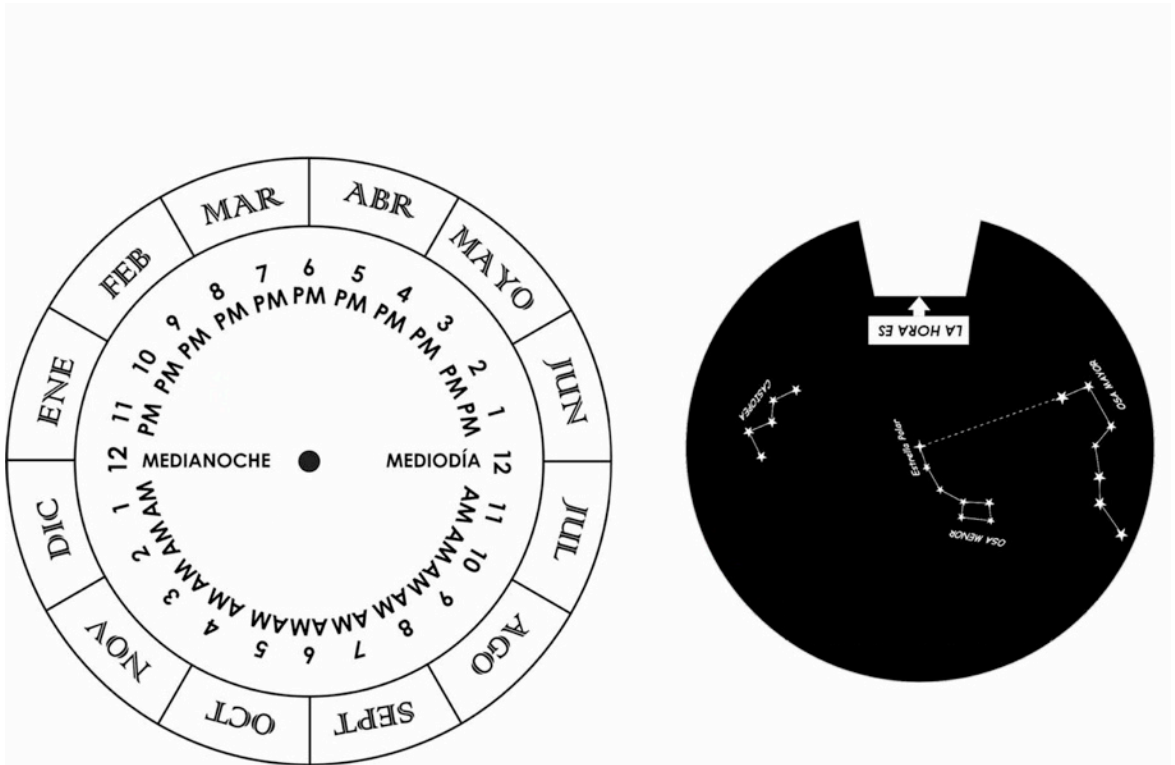


Fig. 1