



82

A través de Tales

A través del teorema de Tales es poden formar triangles proporcionals a la figura inicial. Així, tallant les rectes secants del triangle mitjançant línies paral·leles podreu descobrir quants triangles equilàters proporcionals a l'inicial hi ha amagats a la figura representada.

Alumnes de 3r ESO B de Les Alzines



#tempsdeflors



82

El refugi de flors

Descobriu quins cossos de revolució es formen a partir de les figures planes situades a l'altura de la piràmide quan el vent les fa girar.
L'exterior del nostre refugi de flors està cobert per una tessel·lació formada únicament per triangles equilàters.

Alumnes de 3r ESO A de Les Alzines



#tempsdeflors



82

La flor infinita

Flor formada per un mosaic de figures geomètriques regulars construïdes amb pedres i flors. Els miralls situats a l'interior de l'estructura multipliquen el mosaic creant la sensació d'infinita felicitat. En contraposició, l'exterior de color negre simbolitza els sentiments obscurs que vam sentir durant la pandèmia.

Alumnes de 3r ESO C de Les Alzines



#tempsdeflors



82

Posa't mmaca

Una mateixa realitat mirada des de punts de vista diversos pot ser absolutament diferent, fins i tot pot resultar incompreensible, però pot haver-hi una perspectiva des de la qual tots els elements prenguin sentit i el conjunt sigui bell.

Troba el punt des d'on el conjunt pren significat i posa't mmaca immortalitzant el moment amb una fotografia.

**Marta Aragües, Anton Aubanell, Raül Fernández,
Laura Gallego, Enric Leonart, Eduard Piñeiro, Anna
Rodríguez, Sandra Soliguer, Quim Tarradas**



#tempsdeflors