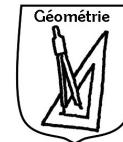


Los triangles

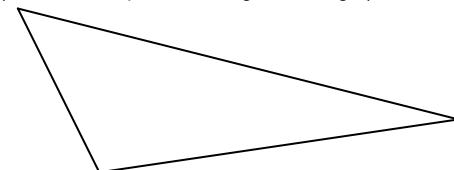


Definicions

- ◆ Un triangle possedís tres **angles**, doncas tres **cimas**, religadas per 3 **costats**.
- ◆ La soma de la mesura dels angles d'un triangle es tojorn 180° .

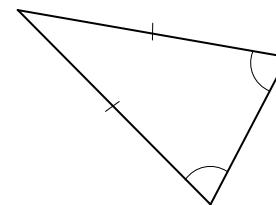
un triangle escalèn

Un **triangle escalèn** (que los costats e los angles son inegals) se ditz tanben **triangle quin que siá** (fr : quelconque) s'a pas d'angle drech (doncas s'es pas un triangle rectangle).



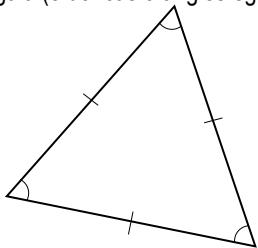
un triangle isocèl

Un **triangle isocèl** possedís dos costats de longor egala (e donc 2 angles egals).



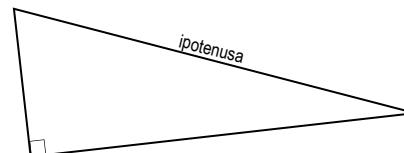
un triangle eqüilateral

Un **triangle eqüilateral** possedís tres costats de longor egala (e doncas 3 angles egals, de 60°).



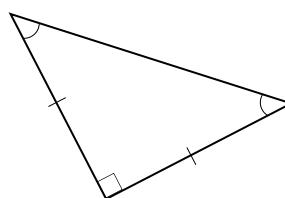
un triangle rectangle

Un **triangle rectangle** possedís un angle drech (90°). Lo costat opausat a aquel angle, lo mai long dels tres costats, se ditz **ipotenusa**.



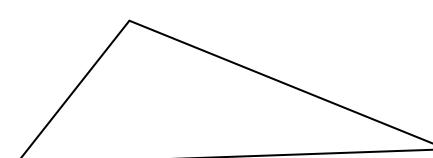
un triangle isocèl rectangle

Un **triangle isocèl rectangle** possedís un angle drech, dos costats de meteissa longor e doncas dos angles de 45° .

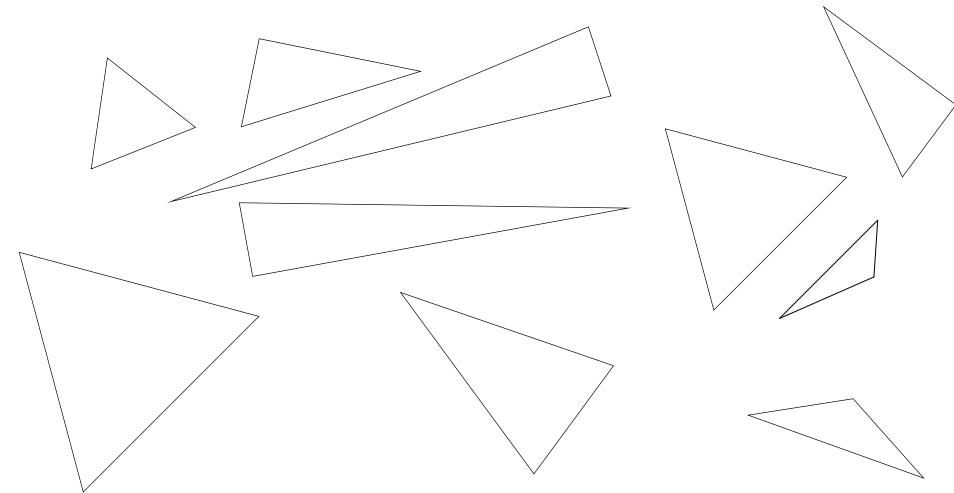


Exercicis

- Suslinha un **costat** d'aqueste triangle en roge, marca un de las **cimas** en blau e traça lo signe d'un de sos **angles** en verd.



- Colora en jaune los **triangles isocèls**, en ròse los **triangles rectangles** e en violet los **triangles eqüilaterals**.



- Entraïna-te al borrolhon puèi traça çai-jos un **triangle isocèl**, un **triangle eqüilateral** e un **triangle rectangle**.