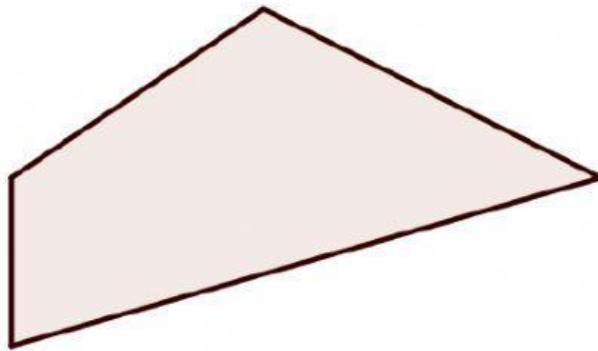


SUMA DELS ANGLES D'UN QUADRILÀTER

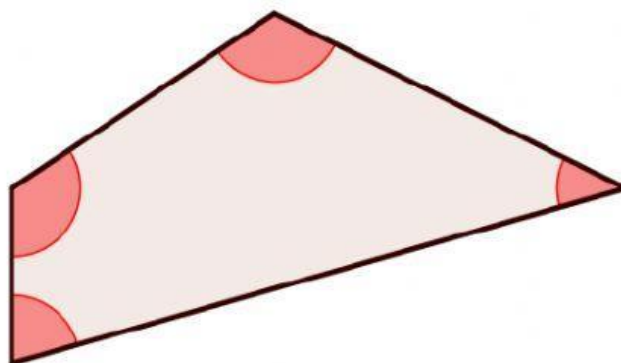
Ja sabem que els angles d'un triangle mesuren 180° . Ara anem a veure quant mesurem la suma dels angles d'un quadrilàter.

Llegeix, observa les imatges i contesta les preguntes.

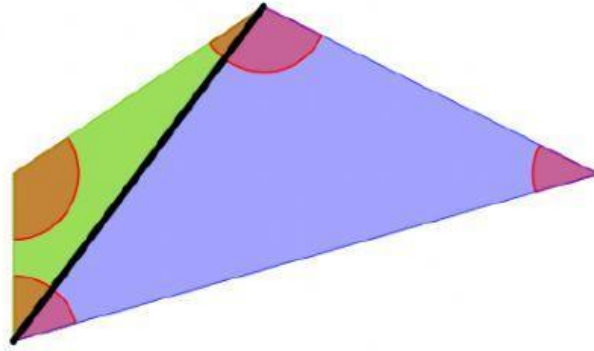
1. Tenim el quadrilàter següent.



2. Hem assenyalat els angles del quadrilàter. Recordem que volem veure quant sumen.



3. Tracem una de les diagonals de color vermell. Observem que s'obtenen dos triangles.



4. Quant suma els angles del triangle blau?
5. Quant suma els angles del triangle verd?
6. Finalment, sabries dir quant sumen els angles del quadrilàter format pel triangles blau i verd?

Per tant,

ELS QUATRE ANGLES D'UN QUADRILÀTER MESUREN

ARA... Calcula i completa:

