

RECUPERO E RIPASSO

Se non hai superato con successo il test per l'autoverifica, o se devi prepararti sugli argomenti di questa unità, prova a rispondere alle domande nella prima colonna. Se non ci riesci, trovi la risposta nella seconda colonna. La terza colonna ti propone alcuni esercizi da risolvere per applicare le tue conoscenze.

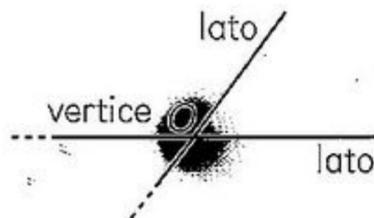
Domanda

Risposta

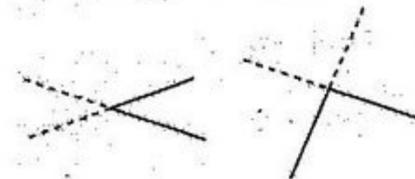
Esercizi

Come si definisce un **angolo**?

L'angolo è la parte di piano compresa tra due semirette aventi la stessa origine. L'angolo in giallo si dice **convesso**, quello in rosso **concavo**.



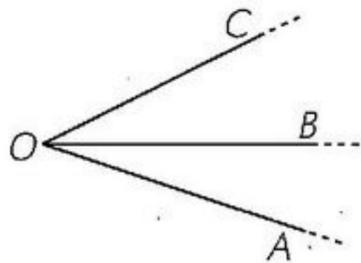
1. Colora in blu gli angoli convessi e in verde quelli concavi.



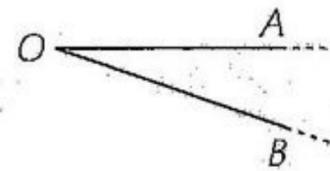
2. Disegna un angolo convesso e traccia il corrispondente angolo concavo.

Perché gli angoli $\hat{A}OB$ e $\hat{B}OC$ si dicono **consecutivi**?

Perché hanno in comune il vertice e un lato (che nella figura qui a fianco è OB).

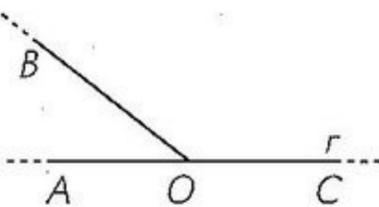


3. Disegna un angolo consecutivo all'angolo $\hat{A}OB$.

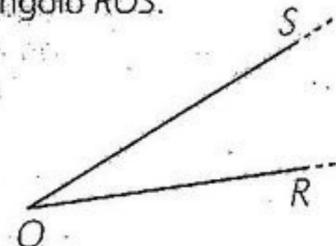


Come si chiamano gli angoli $\hat{A}OB$ e $\hat{B}OC$?

Si dicono **adiacenti** perché sono consecutivi e i lati non comuni AO e OC si trovano sulla stessa retta r .

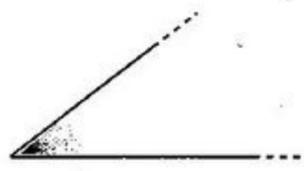


4. Disegna un angolo adiacente all'angolo $\hat{R}OS$.



Come può essere un angolo?

Acuto se è minore di 90°



Retto se misura 90°



Ottuso se è maggiore di 90° ma minore di 180°



Piatto se misura 180°



Giro se misura 360°



5. Per ogni tipo di angolo indicato qui a fianco, disegnane almeno tre e indicali con lettere a tua scelta. Poi, usando un goniometro, misurane l'ampiezza.