

Ângulos

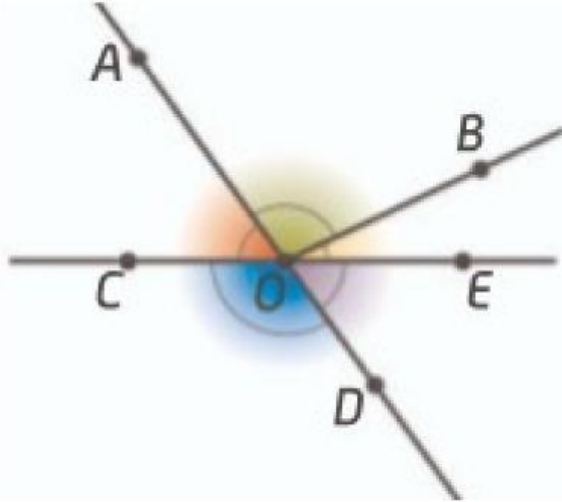
1 - Utilizando as letras da figura e a notação matemática adequada, indica:

1.1. um ângulo agudo. _____

1.2. um ângulo obtuso. _____

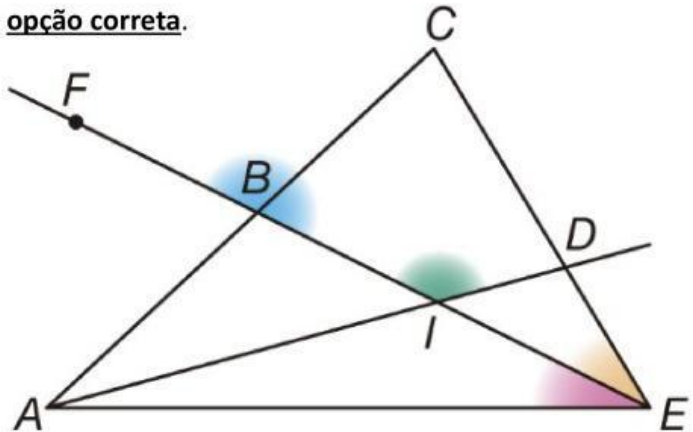
1.3. um ângulo giro. _____

1.4. um ângulo raso. _____

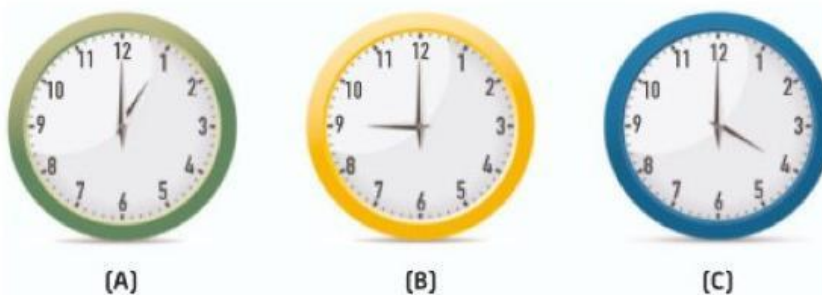


2 - Observa a figura seguinte e assinala com X a opção correta.

- ☐ O ângulo IBF é um ângulo raso.
- ☐ O ângulo DIB é um ângulo reto.
- ☐ O ângulo CEA é um ângulo obtuso.
- ☐ O ângulo FBA é um ângulo giro.



3 - Observa os relógios seguintes e os ângulos formados pelos dois ponteiros em cada um dos casos.



Considerando cada um dos relógios e classifica o menor ângulo formado pelos dois ponteiros.

(A) - _____

(B) - _____

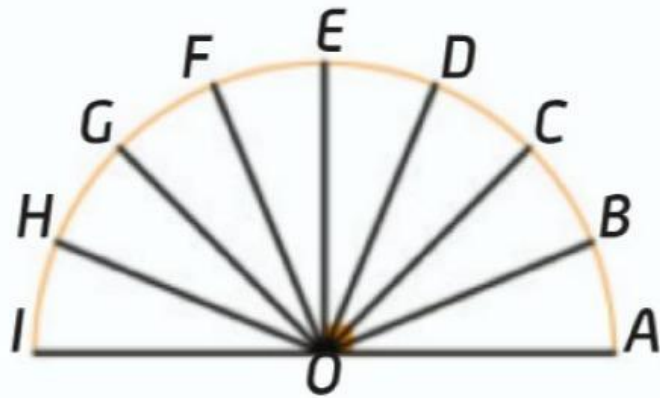
(C) - _____

4 - Observa a figura e sem recorrer ao transferidor, completa cada alínea com a amplitude correta dos ângulos.

4.1. $\widehat{AOB} = \underline{\hspace{2cm}}$

4.2. $\widehat{AOI} = \underline{\hspace{2cm}}$

4.3. $\widehat{AOF} = \underline{\hspace{2cm}}$



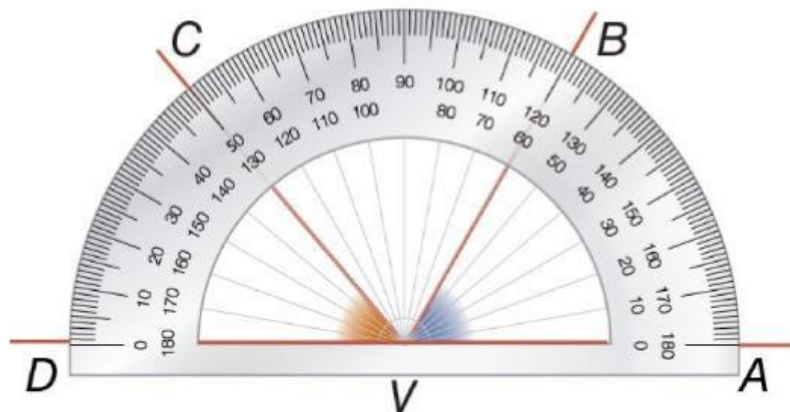
5 - Observa as figuras seguintes e assinala com X a opção correta para cada uma delas.

☐ $\widehat{AVB} = 120^\circ$

☐ $\widehat{AVC} = 50^\circ$

☐ $\widehat{CVD} = 60^\circ$

☐ $\widehat{BVD} = 120^\circ$

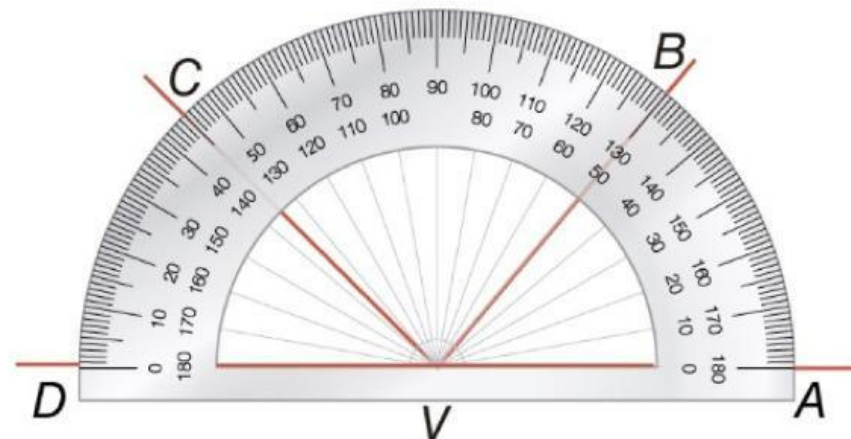


☐ $\widehat{AVB} = 130^\circ$

☐ $\widehat{BVC} = 85^\circ$

☐ $\widehat{AVC} = 130^\circ$

☐ $\widehat{CVD} = 50^\circ$



6 - Observa a figura e diz qual a amplitude indicada em cada um dos transferidores:



Ângulo agudo

A amplitude é



Ângulo obtuso

A amplitude é