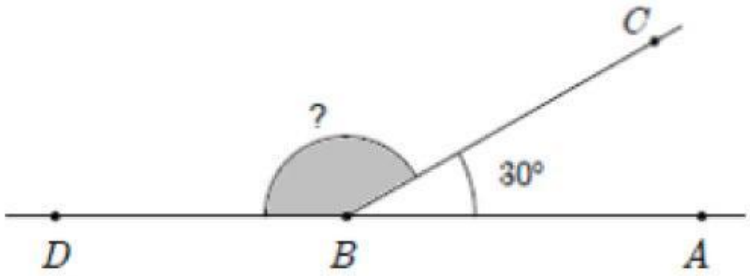
Nome: _____

DESCRITOR

D6 - Reconhecer ângulos como mudança de direção ou giros, identificando ângulos retos e não retos

Assinale a melhor alternativa:

1- *AD* é uma reta. O ângulo *ABC* mede 30º.



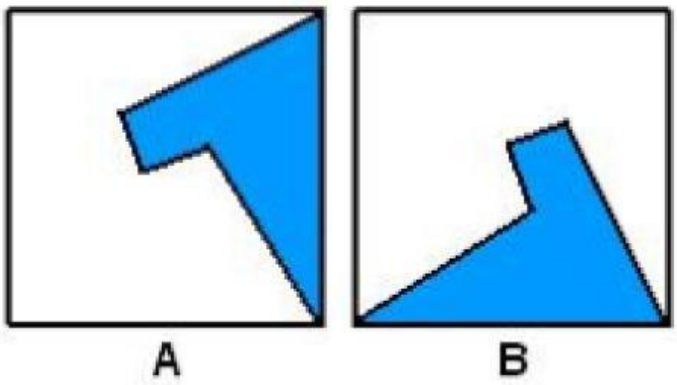
Quanto mede o ângulo *CBD*, em graus?

(A)120°
(B)150°
(C)180°
(D)210°



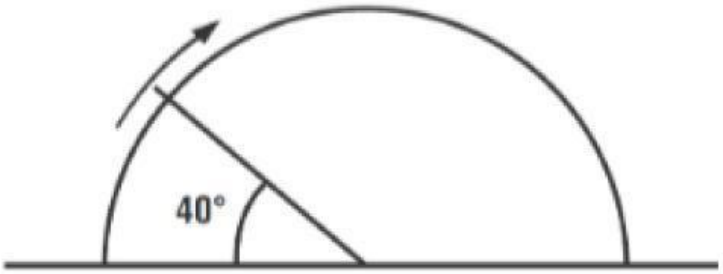
LIVEWORKSHEETS

2- Observe as seguintes figuras:



A figura B foi obtida a partir da figura A por meio de uma
(A) Rotação
(B) Translação
(C) Simetria
(D) Ampliação.

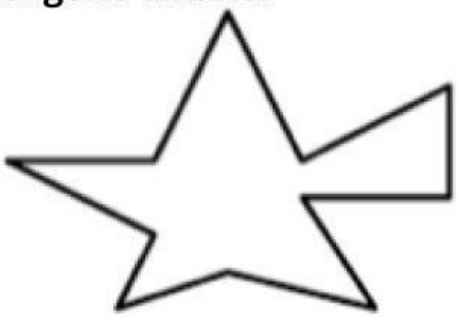
3- O movimento completo do limpador do pára-brisa de um carro corresponde a um ângulo raso. Na situação descrita pela figura, admita que o limpador está girando em sentido horário.



Calcule a medida do ângulo que falta para que ele complete o movimento completo.
(A) 50°
(B) 120°
(C) 140°
(D) 160°

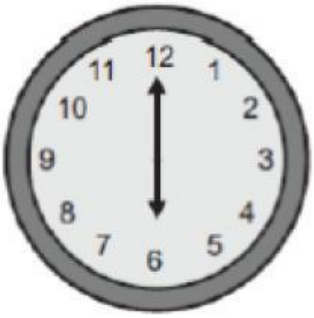
LIVEWORKSHEETS

4- Considere o polígono abaixo:



Analise as seguintes afirmativas sobre esse polígono:
I – possui 11 lados;
II – possui 11 ângulos internos;
III – possui 5 ângulos internos obtusos (maiores que 90 o).
É/são verdadeira(s) somente:
(A) I;
(B) III;
(C) I e II;
(D) I, II e III.

5- Ana toma um remédio de três em três horas. Ela tomou o remédio pela 1ª vez na hora indicada pelo relógio abaixo.



Na próxima vez em que ela tomar o remédio, qual será o menor ângulo formado pelos ponteiros das horas
A) 15°
B) 90°
C) 120°
D) 180°



LIVEWORKSHEETS