

ATIVIDADES DE GEOMETRIA – 7º ANO A, B e C

ATIVIDADES REFERENTES AO PERÍODO: dos dias 18 à 29/05

PROFª Luciene Ribeiro 7ªA e 7ªB

PROFª Karina Aparecida Matias Alves Berteli 7ªC

E.M.E.B. Jornalista Granduque José

Orientações:

***Todas as atividades devem ser copiadas ou coladas no caderno de Geometria depois resolvidas;**

***Identifique cada atividade com a data de referência – “do dia 18 a 29 de maio”;**

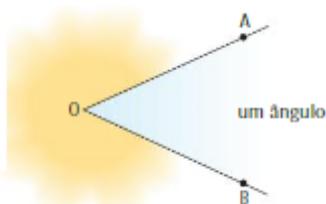
***Para resolvê-las consulte o conteúdo das aulas anteriores e das atividades desenvolvidas na escola durante os dias letivos normais “antes da suspensão das aulas”, e também, as explicações das listas anteriores.**

TEMA: Retomada de habilidades do 1º bimestre que será entre os dias 18 a 29 de maio.

Obs. É muito importante, que você solicite ajuda ao seu professor, caso sinta dificuldades na realização das atividades.

EXERCÍCIOS DE RETOMADA

1- Observe a figura e identifique os elementos do ângulo:



Vértice do ângulo: _____

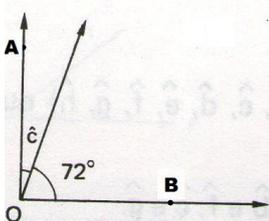
Lados: _____

Ângulo: _____

2- O ângulo representado na figura é um ângulo agudo. Assinale a alternativa que indica a afirmação CORRETA para o ângulo:

- A) O ângulo representado na figura é maior que 90°
- B) O ângulo representado na figura é menor que 90° .
- C) O ângulo representado na figura é igual a 90° .
- D) O ângulo representado na figura é maior que 180° .
- E) O ângulo representado na figura é igual a 180° .

3- Na figura o ângulo $A\hat{O}B$ mede 90° . Quanto mede o ângulo indicado pela letra C?

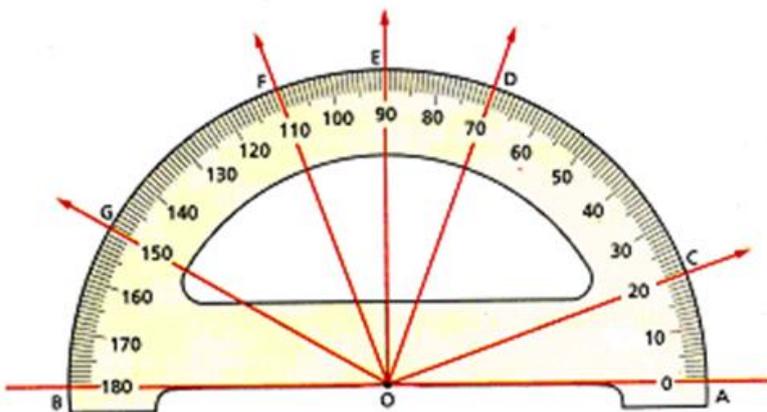


4- (ENEM) Nos X-Games Brasil, em MIO de 2004, o skatista brasileiro Sandro Dias, apelidado “Mineirinho”, conseguiu realizar a manobra denominada “900” na modalidade skate vertical, tornando-se o segundo atleta no mundo a conseguir esse efeito. A denominação “900” refere-se ao número de graus que o atleta gira no ar em torno do seu próprio corpo, que, no caso corresponde:



- A) uma volta e meia.
- B) duas voltas e meia.
- C) duas voltas completas.
- D) cinco voltas completas.

5- Indique a medida dos seguintes ângulos:



a) $m(\widehat{A\hat{O}B}) = \underline{\hspace{2cm}}$

b) $m(\widehat{A\hat{O}C}) = \underline{\hspace{2cm}}$

c) $m(\widehat{A\hat{O}F}) = \underline{\hspace{2cm}}$

d) $m(\widehat{A\hat{O}G}) = \underline{\hspace{2cm}}$

e) $m(\widehat{A\hat{O}G}) = \underline{\hspace{2cm}}$

f) $m(\widehat{C\hat{O}D}) = \underline{\hspace{2cm}}$

6- Resolva as operações em seu caderno.

A) $48^\circ 12' + 72^\circ 30' =$

B) $71^\circ 40' + 12^\circ 50' =$

B) $28^\circ 50' - 16^\circ 10' =$

D) $75^\circ 40' 12'' - 40^\circ 28' 52'' =$

7- Observe a figura.



Se ela sofrer um giro de 90° no sentido horário sua imagem será

(A)



(C)



(B)



(D)



8-



A professora Marli pediu para a sua aluna Ana Paula observar a figura e fazer um desenho mostrando como fica a reflexão da bandeirinha sobre o eixo de simetria r .

(A)



(B)



(C)



(D)

