PREFEITURA DE SANTOS
Secretaria de Educação

ROTEIRO DE ESTUDO/ATIVIDADES

UME: LOURDES ORTIZ

ANO: **8°A, 8°B e 8°C**

COMPONENTE CURRICULAR: **MATEMÁTICA**

PROFESSORA: **TAIS BARTH**

PERÍODO DE 22/06/2021 a 30/06/2021

ASSUNTO A SER ESTUDADO: EXERCÍCIOS DE REVISÃO

EXERCÍCIOS DE REVISÃO DOS 3 ÚLTIMOS ROTEIROS

1- Verifique se os pares ordenados pertencem ou não a equação 2x+y=10.

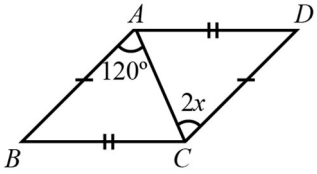
a) (1,6)
b) (1,8)
c) (0,10)
d) (6,-2)

2- Construa o gráfico da equação do primeiro grau com duas incógnitas no plano cartesiano: x + 2y = 4.

3- Construa o gráfico da equação do primeiro grau com duas incógnitas no plano cartesiano: 3x – y = 2.

4- Verifique se o par ordenado (0,1) é solução da equação $2x+y=10$.

5- Na figura, o triângulo ABCABC é congruente ao triângulo CDACDA. Qual o valor de x?



6- Quando dois triângulo são congruentes?

7- De quantas maneiras diferentes, uma pessoa pode se vestir tendo 8 camisas e 2 calças?

8- Quantas senhas com 3 algarismos diferentes podemos escrever com os algarismos 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8 e 9?

9- Determine o número de anagramas existente na palavra COVID.

10- Quantas comissões de 4 elementos podemos formar com 16 alunos de uma turma?

- **RESOLVER AS ATIVIDADES EM SEU CADERNO E ENCAMINHAR A FOTO DA RESPOSTA A PROFESSORA.**
- **EXERCÍCIOS DE REVISÃO DE 1 A 10.**

ATIVIDADE PARA NOTA: **SIM**

DEVERÁ SER ENVIADA AO PROFESSOR: **SIM, POR EMAIL, ENCAMINHANDO A FOTO DA ATIVIDADE A PROFESSORA TAIS.**

8°A, 8°B e 8°C: taisbarth@educa.santos.sp.gov.br