

Aluno (a):

Ano: 6AMB/AMC

Professor (a): Rafaela Caroline

Data: 24/ 03/ 2020

Conteúdo: Escalas

ATIVIDADE DE GEOGRAFIA

Escalas

♥ Como forma de praticar o assunto da aula anterior, preparei essa lista de exercícios.

FÓRMULAS

$$E = d/D$$

$$D = d \times E$$

$$d = D/E$$

1- Um mapa de escala 1: 300.000 apresenta uma distância de 15 cm entre os pontos A e B. Dessa forma, a correta distância entre esses dois pontos, na realidade, é?

2- Considere dois mapas do Brasil, sendo que o mapa "A" tem escala de 1/10.000.000 e o mapa "B", escala de 1/50.000.000. qual o mapa apresenta menor riqueza de detalhes?

3- Em um mapa com escala 1: 5 000 000, a distância entre dois pontos é 4 cm. Desta forma a distância real em quilômetros é?

4- Analisando um mapa temático cuja escala é de 1: 2.000.000 e a distância, em linha reta, entre duas cidades é de, aproximadamente, 4 cm, a alternativa que indica, corretamente, a distância real entre as duas cidades é ?

5- Qual a distância real entre Rio de Janeiro e Curitiba? Sabendo que a escala é 1: 30.000.000, e a distância no mapa é de 5 cm.

6- Considere um mapa geográfico cuja escala é de 1:1 000 000, e a distância em linha reta entre duas cidades é de aproximadamente 7 cm. Qual é a distância real entre as duas cidades?

7- Analisando um mapa temático cuja escala é de 1/1.000.000 e a distância, em linha reta, entre duas cidades é de, aproximadamente, 8 cm, a distância real entre as duas cidades é?

8- Em um mapa de escala 1: 200 quantos centímetros serão necessários para representar uma reta de 600 cm reais?

9- Em um mapa de escala 1: 3.000, quantos centímetros serão necessários para representar uma reta de 150.000 cm reais?

10- Em um mapa de escala 1: 2.000, quantos centímetros serão necessários para representar uma reta de 400.000 cm reais?