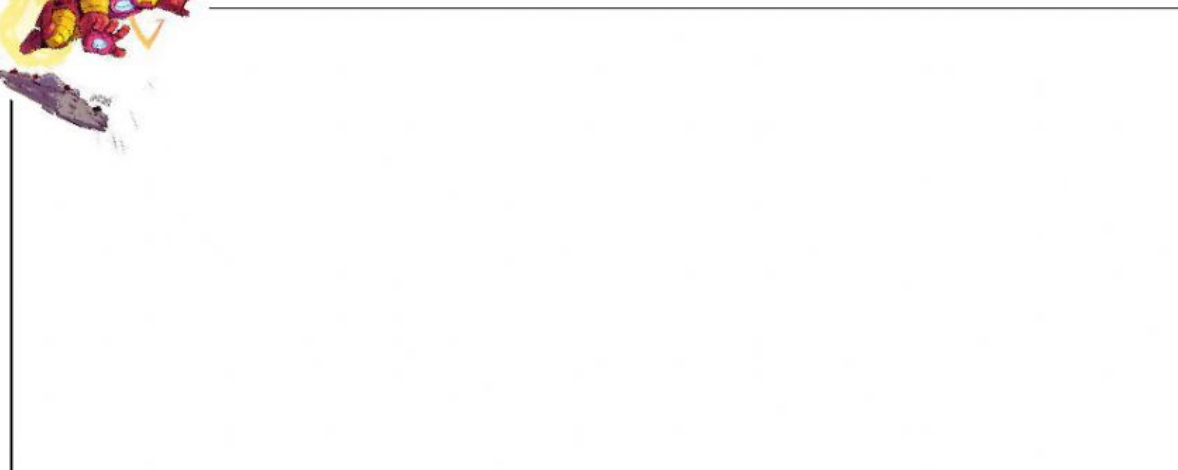


Escola: _____ Data: _____

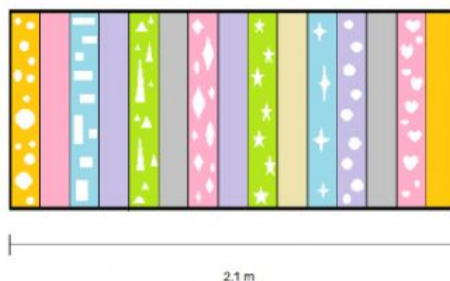
Nome Completo: _____ Turma: _____

ATIVIDADES 8º ANO

Para resolver os desafios abaixo, primeiro assista ao vídeo com muita atenção.



1 - Uma colcha de retalhos foi feita a partir da união de 15 retalhos retangulares de tecido de mesmo comprimento, conforme ilustra a figura a seguir:



Se a colcha possui 2,1 metros de comprimento, qual o comprimento de cada retalho, em centímetros?

- a) 14 centímetros.
- b) 16 centímetros.
- c) 21 centímetros.
- d) 26 centímetros.

2 - Em uma viagem, um casal percorreu de carro 255 km. Ao estacionar o carro, percorreram mais 50 metros a pé até atingir o seu destino. Quantos metros ao todo esse casal percorreu durante todo o percurso?

- a) 250.050m.
- b) 255.000m.
- c) 250.500m.

d) 255.050m.

3 - A Fossa das Marianas, localizada no Oceano Pacífico, apresenta a maior profundidade dos oceanos, cerca de 11.034 metros, enquanto o monte Everest é o ponto de maior altitude do mundo, aproximadamente 8.848 metros. Qual a distância aproximada, em hectômetros, entre o ponto mais alto do Everest e o ponto mais profundo da Fossa das Marianas?

a) 188,34hm.

b) 198,34hm.

c) 198,82hm.

d) 118,82hm.

4 – Horizonte tem uma extensão territorial 159.972 km². Essa área, em m², corresponde a:

a) 159.000

b) 159.972.000

c) 15.972.000

d) 159.972.000.000

5 - Relacione cada uma das medidas a seguir com a conversão correspondente.

230 m 0,0019 dam

4,65 km 0,05176 m

1,9 cm 98.430.000 mg

51,76 mm 46.500 dm

98,43 kg 3,0 mg

0,003 g 0,05231 dg

5,231 mg 23.000 cm

1,05 kg 1.050 g

