



**CORREÇÕES EXERCÍCIOS QUE REQUEREM CÁLCULOS - GEOGRAFIA 1|A
6V – MÓDULO 3 – Prof.^a MARCIA B. LANES**

PÁG. 32 – APRENDIZAGEM.

Q.1 – LETRA C É CORRETA.

NÃO É A: Direção é NW-SE E NEM 17.500m;

NÃO É B: Direção NW-SE e 1,75 km.

C: OK! A margem direita/E do rio está à esquerda do mapa/W, pois seguimos o sentido da correnteza/JUZANTE.

NÃO É D: NW-SE E 1750 m.

Q.3 – LETRA A É CORRETA.

$d=D/E$

4,5 km = 450.000

Então: $450.000/50.000 = 9\text{cm}$

PAG. 33 – PROPOSTOS.

Q. 1 – LETRA C É CORRETA.

No mapa topográfico (isoípsa/de altitude) da questão 1, temos que: a distância entre A e B é de 2,5 cm/É só medir.

A e B estão no sentido SW-NE.

A escala gráfica do mapa (régua graduada) indica que 1 cm = 1000m ou 1 km.

Então a distância entre os pontos é menor que 4 km e a letra C está correta (2 está correto), assim como o 3: a maior altitude nesse mapa topográfico é de 540 m (no espaço entre A e B).

Q. 4 – LETRA A É CORRETA.

$$E = D/d$$

$$E = 21.000.000/7$$

$$E = 3.000.000$$

Q. 5 LETRA B É CORRETA.

$$6,9 = 345m$$

$$345/6,9 = 50m$$

$$1 \text{ cm} = 50m \text{ ou } 1: 5000 \text{ (cm)}$$

$$\text{Então: } 2,7 + 2,9 + 1,6 + 6,9 = 14,1 \text{ cm}$$

$$\text{Aí: } 14,1 \text{ cm} \times 50 = 705 \text{ m.}$$

PÁG. 36 – ENEM.

Q. 2 – LETRA C É CORRETA.

$$2000 \text{ m} = 200.000 \text{ cm}$$

$$E = D/d$$

$$E = 200.000/4$$

$$E = 50.000 \text{ ou } 1/50.000$$