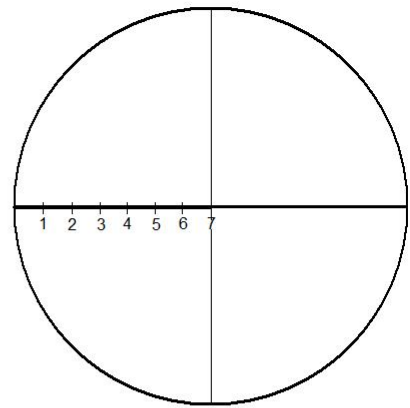
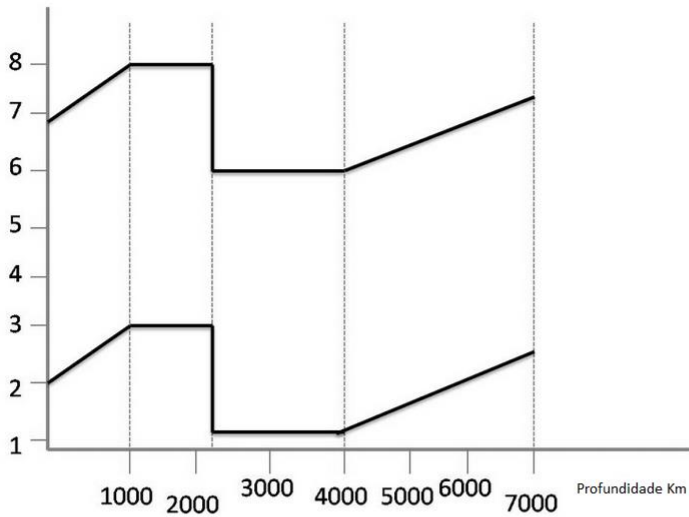


EXERCICIOS ONDAS SÍSMICAS

1. A seguinte gráfica representan a velocidade de propagación das ondas sísmicas P e S nuns planetas hipotéticos. Contesta ás seguintes cuestións:

- a) Cales son as ondas P e cales as S en cada gráfica?
- b) Cantas discontinuidades hai e a que profundidade se atopan?
- c) Cantas capas ten o planeta? Son homoxéneas ou heteroxéneas? En que estado físico se atopan?
- d) Supoñendo que a densidade aumenta coa profundidade, como varía a rixidez en cada unha das capas?
- e) Representa a estrutura do planeta en cada círculo.

Velocidade de propagación en Km/s



Velocidade de propagación en Km/s

