



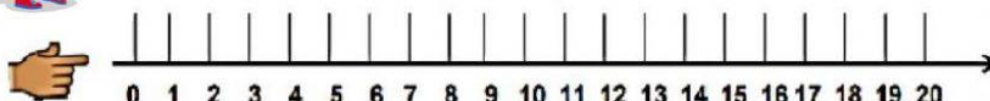
Escola José de Alencar Profª Sarmento

6º anos A, B e C



Os naturais na reta numérica

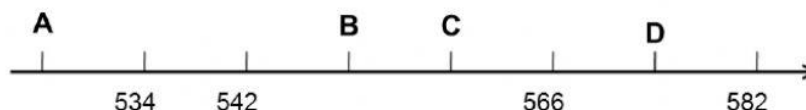
Para visualizarmos melhor a sequência dos números naturais, podemos representá-la em uma linha reta chamada de **reta numérica**.



A reta numérica em que estão representados os números naturais tem origem no ponto zero e é crescente para a direita, de modo que a distância de um número dado para o seu sucessor é sempre igual. Uma reta numérica pode ter intervalos diferentes de 1. A sequência pode ser de 2 em 2, de 3 em 3, de 5 em 5 ...

1. Em um Campeonato de Matemática o professor fez o seguinte desafio: Um ônibus faz parada de tempo em tempo numa estrada para pegar passageiros representados na reta numérica. A letra que representa o ponto 558 é:

- a) Letra A
- b) Letra B
- c) Letra C
- d) Letra D



2. Jacqueline está procurando a casa de sua amiga que não vê há muito tempo, pois é o seu aniversário e precisa dar os parabéns, pessoalmente.

Esta casa está representada na reta numérica abaixo.

O número da casa da amiga de Jacqueline é:

- a) 241
- b) 246
- c) 247
- d) 251



241



246



256

3. Observe a reta numérica!

Nessa reta numérica o número 2.232 está marcado com o ponto que tem a letra D.

A letra E corresponde ao número 2.236. O ponto que estabelece a correspondência com o número 2.248 tem a letra:

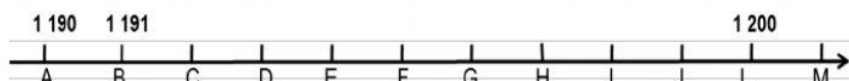
- a) Letra F
- b) Letra G
- c) Letra H
- d) Letra I



4. A pista de corrida da pracinha, perto da casa de Alice, tem 1.200 m. Ela é toda sinalizada. A cada metro existe uma marcação. Alice, Carlos, Luís e Mônica correm diariamente. Uma revista resolveu fotografá-los. Carlos foi fotografado quando havia corrido 1.196 m.

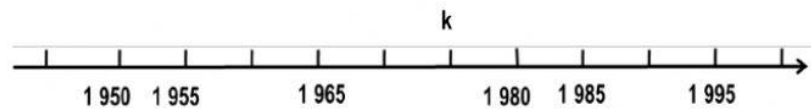
A posição que Carlos ocupava no momento em que foi fotografado está representada pela letra:

- (A) Letra C
- (B) Letra G
- (C) Letra H
- (D) Letra J



5. A letra K representa o ano de nascimento do pugilista. Popó nasceu no ano de:

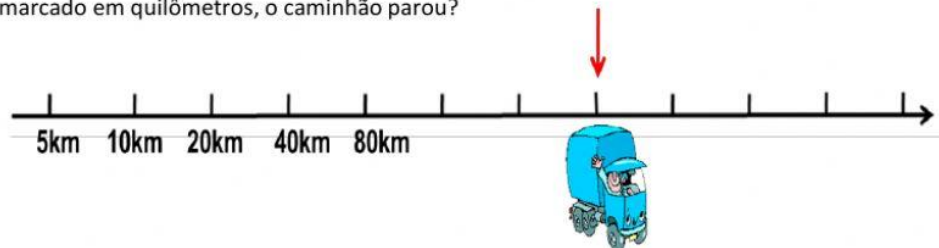
- a) 1.960
- b) 1.970
- c) 1.975
- d) 1.990



6. Em época de fortes chuvas, muitas pessoas ficam desabrigadas. A mobilização para a doação de roupas, alimentos e remédios é muito importante para as famílias. Um caminhão fez diversas paradas para recolher alguns donativos. De acordo com a reta numérica abaixo, responda:

Em que ponto, marcado em quilômetros, o caminhão parou?

- a) 90 km
- b) 100 km
- c) 160 km
- d) 640 km



VAMOS CONVERSAR?

