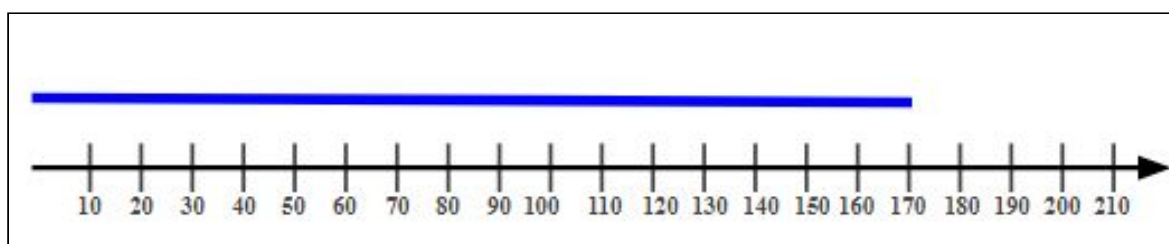


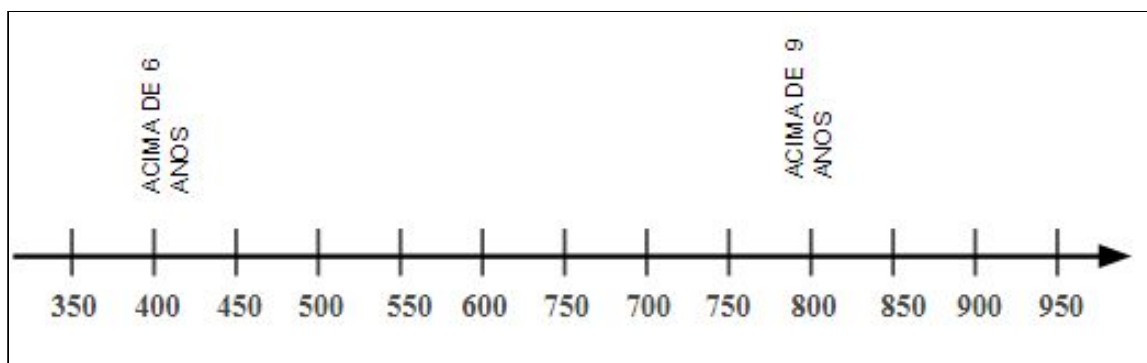
## Atividades Complementares - MAT2\_07NUM04

1) HOJE, OS ALUNOS CONSTRUÍRAM UM COLAR COM MATERIAL RECICLÁVEL PARA USAREM NA FESTA DA ESCOLA. CADA COLAR DEVERIA MEDIR 210 MILÍMETROS. MAS O FIO USADO PARA FAZER OS COLARES TERMINOU E O COLAR DE ROBERTA FICOU MENOR. VEJA NA RETA NUMERADA ABAIXO O TAMANHO DO COLAR DE ROBERTA:



- A) QUAL O TAMANHO DO COLAR DE ROBERTA?
- B) QUANTOS MILÍMETROS A MENOS TEM O COLAR DE ROBERTA, SE COMPARADO AOS DEMAIS COLARES?

2) A TURMA DO 2º ANO FEZ UM PASSEIO NUM PARQUE AQUÁTICO. LÁ TINHA DOIS TOBOGÃS. VEJA NA RETA NUMERADA ABAIXO, A IDADE MÍNIMA PARA DESCER EM CADA UM DELES:

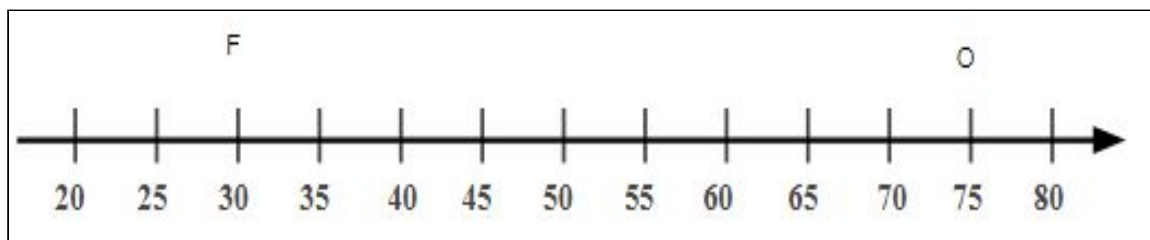


CONSIDERANDO QUE A RETA NUMERADA ACIMA APRESENTA A ALTURA DOS TOBOGÃS EM CENTÍMETROS, RESPONDA:

- A) QUAL A ALTURA DO TOBOGÃ COM INDICAÇÃO DE IDADE MÍNIMA DE 6 ANOS?
- B) QUAL A ALTURA DO TOBOGÃ COM INDICAÇÃO DE IDADE MÍNIMA DE 9 ANOS?
- C) QUAL A DIFERENÇA DE ALTURA ENTRE OS DOIS TOBOGÃS? REPRESENTA ESSA DIFERENÇA NA RETA NUMERADA ACIMA.

**DESAFIO:**

UMA PISTA DE ATLETISMO NÃO OFICIAL FOI CONSTRUÍDA NO PÁTIO DA ESCOLA DE INÊS. SABE-SE QUE A PISTA TEM 80 METROS DE COMPRIMENTO EM LINHA RETA. VEJA NA RETA NUMERADA ABAIXO, AS MARCAÇÕES DE PARTE DA PISTA QUE ESTÁ EM LINHA RETA:



- A) SE INÊS CORRER DO PONTO **F** AO PONTO **O** DA PISTA, QUANTO IRÁ CORRER?
- B) MARCELA CORREU 15 METROS A MENOS QUE INÊS. QUANTO CORREU MARCELA?
- C) REPRESENTA NA RETA NUMERADA A DISTÂNCIA PERCORRIDA POR INÊS.
- D) REPRESENTA NA RETA NUMERADA A DISTÂNCIA PERCORRIDA POR MARCELA.
- E) REPRESENTA NA RETA NUMERADA A DIFERENÇA DAS DISTÂNCIAS PERCORRIDAS POR INÊS E MARCELA.