

Nome: _____ Turma: _____

ATIVIDADE DE PROPORCIONALIDADE

Paulo Ricardo, caminha 80 metros em 5 minutos, mantendo a velocidade, em 35 minutos terá percorrido, complete a tabela com outros valores formando grandezas diretamente proporcionais

Distância(m)	80			16	20
Tempo(minutos)	5	35	10		

Para encher um tanque são necessários 60 galões de 6 litros cada um. Se forem usados galões de 2 litros cada um, quantos serão necessários pra encher o tanque? Complete a tabela formando grandezas inversamente proporcionais

Galões	60		30		
Litros	6	2		3	9

Classifique as grandezas relacionadas a seguir em diretamente (D), inversamente (I) ou não proporcional (N)

- () Consumo de combustível e quilômetros percorridos por um veículo.
- () Quantidade de tijolos e área de uma parede.
- () Desconto dado em um produto e o valor final pago.
- () Tempo de cozimento do ovo e quantidade de ovos na mesma panela
- () Número de torneiras de mesma vazão e tempo para encher uma piscina.
- () Tratores trabalhando e horas por dia trabalhado
- () Área e perímetro do quadrado
- () Quantidade de ração e número de animais
- () Velocidade do veículo e tempo gasto
- () Quantidade de ovos disponível para fazer bolos e quantidade de bolos