



7º ano

# Matemática

## Tarefa 13 – Professor Mário

- 01.** Uma empresa produziu, durante os meses de janeiro, fevereiro e março, respectivamente, 500, 250 e 150 unidades de um determinado produto. Qual foi a produção média deste produto, por esta empresa, durante estes três meses?
- 02.** A média aritmética de cinco números é 13. Quatro desses números são 7,8,11, e 14. Qual é o quinto número?
- 03.** Calcule a média aritmética ponderada dos números 6,7,5, e 8 com peso 2,2,3 e 3 , respectivamente.
- 04.** Um copo de groselha custa R\$ 2,50 e m copo de leite custa R\$ 1,00 misturando-se 20 copos de groselha e 30 copos de leite, qual o preço do copo dessa mistura?
- 05.** Um quilograma de café tipo A custa R\$ 12,00 e um quilograma de café tipo B custa R\$ 15,00 misturando-se 4 kg de café tipo A com 8 kg de café tipo B obtemos um terceiro tipo de café. Quanto vale o quilograma de café dessa mistura?
- 06.** Numa feira, a cebola estava sendo vendida assim:  
6 quilos: R\$ 5,00 cada quilograma.  
10 quilos: R\$ 4,00 cada quilograma  
24 quilos: R\$ 3,00 cada quilograma

Qual o preço médio do quilo da cebola?