

- 1) Paulo pegou um táxi que cobra R\$ 5,80 pela bandeirada e R\$ 3,90 por quilômetro percorrido. Ele olhou no waze e viu que a casa de seu amigo fica a 13km de onde está. Quanto Paulo vai gastar de táxi?
 - 2) O cano que leva a água de um reservatório para as casas do bairro quebrou, e está vazando 15 litros por minuto. Se o reservatório tem 20025 litros d'água, quanto tempo levará para ficar completamente vazio, caso não seja feito o reparo?
 - 3) [desafio] Um restaurante apresenta 3 formas diferentes de cobrança, devendo o cliente optar por um deles antes de se servir
 - A) SELF-SERVICE SEM BALANÇA: É cobrada uma taxa de R\$18,00, independente do seu consumo.
 - B) SELF-SERVICE COM BALANÇA: É estipulado o valor de R\$ 26,00 por quilo servido
 - C) SELF-SERVICE COM BALANÇA E COUVERT ARTÍSTICO: R\$18,00 por quilo acrescido de R\$5,00 de couvert artístico, que será direcionado para o pagamento do artista contratado.
- a) Para cada modalidade, escreva uma expressão relacionando o valor pago como o peso da refeição.
- b) Qual a melhor opção para quem consome 400g? E 650g? E 800g?
-

- 1) Paulo pegou um táxi que cobra R\$ 5,80 pela bandeirada e R\$ 3,90 por quilômetro percorrido. Ele olhou no waze e viu que a casa de seu amigo fica a 13km de onde está. Quanto Paulo vai gastar de táxi?
 - 2) O cano que leva a água de um reservatório para as casas do bairro quebrou, e está vazando 15 litros por minuto. Se o reservatório tem 20000 litros d'água, quanto tempo levará para ficar completamente vazio, caso não seja feito o reparo?
 - 3) [desafio] Um restaurante apresenta 3 formas diferentes de cobrança, devendo o cliente optar por um deles antes de se servir
 - A) SELF-SERVICE SEM BALANÇA: É cobrada uma taxa de R\$18,00, independente do seu consumo.
 - B) SELF-SERVICE COM BALANÇA: É estipulado o valor de R\$ 26,00 por quilo servido
 - C) SELF-SERVICE COM BALANÇA E COUVERT ARTÍSTICO: R\$18,00 por quilo acrescido de R\$5,00 de couvert artístico, que será direcionado para o pagamento do artista contratado.
- a) Para cada modalidade, escreva uma expressão relacionando o valor pago como o peso da refeição.
- b) Qual a melhor opção para quem consome 400g? E 650g? E 800g?
-