ESCOLA MUNICIPAL PROFESSOR JOÃO BAPTISTA.

Ladário (MS), 23 de julho de 2020.
Professor **Oswaldo Adorno Monteiro**.
Aluno (a): _____
Disciplina: Matemática – Turma: 3ª fase A – E.J.A. – Turno: Noturno.
Atividade Pedagógica Complementar – Período: 16/07 à 31/07 de 2020.

ROTEIRO – Realizar as atividades em casa e, em seguida, entrega-las na escola na data programada.

Trabalho 1

É comum nos colocarmos em situações nas quais precisamos efetuar alguns cálculos mentalmente: no ônibus, no supermercado, ao comprarmos um picolé etc. Ao realizarmos essas operações, buscamos alguma forma de organização que irá facilitar o processo de realização da "conta" e, às vezes, o fazemos sem perceber como organizamos nosso pensamento. Espera-se que, com o desenvolvimento das atividades deste tópico, você desenvolva ou aprimore a habilidade de operar mentalmente, utilizando esse recurso em situações de sua vida.

1) Agora, tente utilizar sua estratégia para realizar os seguintes cálculos mentalmente:

a) R$ 136,00 + R$ 74,20 + R$ 88,40 =

b) R$ 365,00 + R$ 98,50 + R$ 123,30 =

c) 256 + 132 + 412 =

d) 1.236 + 682 + 105 =

2. Vamos, agora, efetuar alguns cálculos com a calculadora. Você não poderá utilizar papel para fazer anotações. As contas deverão ser feitas apenas com o uso da calculadora e o resultado final deve ser anotado na frente da igualdade.

a) 55 + 23 × 9 =

b) 123 – 540 ÷ 15 =

c) 38 × 24 + 23 × 14 =

d) (13 × 36 – 58) – 136 =

e) 340 – (240 ÷ 12 + 39) =

ESCOLA MUNICIPAL PROFESSOR JOÃO BAPTISTA.

Ladário (MS), 23 de julho de 2020.
Professor **Oswaldo Adorno Monteiro**.
Aluno (a): _____
Disciplina: Matemática – Turma: 3ª fase A – E.J.A. – Turno: Noturno.
Atividade Pedagógica Complementar – Período: 16/07 à 31/07 de 2020.

ROTEIRO – Realizar as atividades em casa e, em seguida, entrega-las na escola na data programada.

Trabalho 2

1. Joana, Marcos e Antônio abastecem seus veículos no Posto da Serra. Num certo dia, os três encheram os tanques até a capacidade máxima. A. Joana colocou 38 litros de álcool e gastou R$ 64,60. Qual o preço de cada litro de álcool?

Cálculos:

Resposta:

2. Para abastecer seu caminhão com óleo diesel, Marcos gastou R$ 216,00. Se 1 litro de óleo diesel custa R$ 1,80, quantos litros foram colocados no tanque do caminhão?

Cálculos:

Resposta:

3. Antônio colocou 15 litros de gasolina comum no tanque de sua moto. Se 1 litro de gasolina custa R$ 2,45, quantos reais ele gastou?

Cálculos:

Resposta:

4. A capacidade total do tanque do carro é de 52 litros, a do caminhão, 150 litros e da moto, 18 litros. Quantos litros de combustível havia no tanque de cada veículo, antes do abastecimento?

Cálculos:

Resposta:

Fonte: https://drive.google.com/drive/folders/1Ziw0xEi8tT45_iSwi7tPszkJ54jXe7Ee

Data 24/07/2020 às 07h10min