

EDUCAÇÃO DE JOVENS, ADULTOS E IDOSOS – EJA

EJA II: Matemática

MÓDULO: V

HABILIDADES:

- Resolver problemas envolvendo as quatro operações fundamentais da matemática.

AULA DE MATEMÁTICA

PROBLEMAS ENVOLVENDO AS QUATRO OPERAÇÕES

Agora que você já sabe fazer as quatro operações vamos realizar as atividades abaixo no caderno. Você pode tirar a dúvida com seu professor sempre que necessário.

Agora é com você!!!

1. Júlio e Cláudia colecionam figurinhas. Sabendo que Júlio tem 148 figurinhas e Cláudia tem 163. Calcule quantas figurinhas eles têm juntos?
2. Durante um campeonato de basquete Lucas fez 165 pontos e seu irmão Paulo 109 pontos. Qual foi a diferença de pontos marcados por eles?
3. Dona Maria repartiu R\$ 480,00 igualmente entre seus 8 netos. Quantos reais ela deu para cada um?
4. Joana vende bombons e organiza as caixas em 4 fileiras com 6 bombons cada. Quantos bombons há em cada caixa?
5. Leda foi ao supermercado levando 2 notas de R\$ 100,00. Pagou sua compra e recebeu R\$ 15,50 de troco. Qual foi o valor da compra?
6. Em uma granja tem 195 ovos, o proprietário quer colocar em caixas com uma dúzia. Quantas dúzias ele formará? Sobraram ovos?
7. Um celular, está sendo vendido na loja Barateira por 4 X R\$ 215,00. Qual é o valor do celular?
8. Em uma plantação de café, há 125 ruas com 85 pés. Quantos pés há no total?
9. Num certo dia, Vinícius, o taxista, rodou 176 quilômetros pela manhã e 94 quilômetros pela tarde. Quantos quilômetros ele percorreu nesse dia?
10. Meu livro tem 216 páginas. Quero ler em 18 dias. Lendo o mesmo número de páginas por dia, quantas páginas terei que ler em cada dia?

11. Um barco pode transportar 38 pessoas por viagem. Quantas viagens são necessárias para transportar 7068 pessoas?
12. Um trem composto de 9 vagões carrega 15 automóveis e 28 motos em cada vagão. Quantos veículos o trem está transportando no total?
13. Para levar 350 alunos ao zoológico, uma escola alugou 6 ônibus de 46 lugares e 2 ônibus de 35 lugares. Esses 8 ônibus serão suficientes para levar todos os alunos sentados? Quantos lugares faltarão?
14. Em 15 dias de trabalho, uma doceria produziu 14.790 doces. Quantos doces foram produzidos, em média, por dia?
15. Vilma comprou uma geladeira por R\$ 890,00 reais. Deu R\$ 242,00 de entrada e o restante pagará em 12 prestações mensais iguais. Qual o valor de cada prestação?
16. O preço de cada ingresso no teatro é de R\$ 5,00. O total arrecadado numa apresentação foi de R\$ 4.160,00. Quantos ingressos foram vendidos?
17. Mariana foi com os pais ao cinema. O preço do ingresso de adulto é R\$ 9,00 e o de criança é R\$ 5,00. Seu pai deu em pagamento uma nota de R\$ 50,00. Quanto ele recebeu de troco?
18. Adriana comprou 4 cadernos de R\$ 2,00 cada, 3 agendas por R\$ 5,00 cada e um livro por R\$ 30,00. Quanto ela gastou?
19. Um marceneiro fez 5 mesas iguais. Gastou R\$ 650,00 em madeira, R\$ 120,00 em parafusos e R\$ 280,00 em ferro. Quanto ele gastou para fazer cada mesa?
20. Rafael recolhe 5.100 ovos por dia em sua granja. Quantas caixas de 1 dúzia ele consegue formar por dia?