

Escola _____ Data: ____ / ____ / ____

Prof: _____ Turma: _____

Nome: _____

PROBLEMAS DE MATEMÁTICA

1. Para fazer um bolo de aniversário, a mãe de Juliana gastou 254 reais na compra dos ingredientes. Ela pagou com três cédulas de 100 reais. Qual foi o troco da mãe de Juliana?

Cálculos

$$300 - 254 = 46$$

Resposta: Ela recebeu R\$ 46,00

2. A direção da escola está comprando lápis para todos os alunos. No mês de setembro ela já adquiriu 6 caixas com cinco centenas de lápis em cada caixa. Quantos lápis ela já comprou neste mês?

Cálculos

$$6 \times 500 = 3000$$

Resposta: A escola comprou 3000 lápis

3. Para uma partida de futebol foram vendidos, nas portarias dos clubes, pela manhã 345 ingressos, 548 ingressos à tarde, 547 ingressos à noite e pela internet durante todo o dia 845 ingressos. Quantos foram os ingressos vendidos ao todo neste dia?

Cálculos

$$345 + 548 + 547 + 845 = 2285$$

Resposta: Foram vendidos 2285 ingressos durante este dia

4. Em uma escola há 330 alunos. Foi realizada uma pesquisa com esses alunos, em relação à brincadeira de que eles mais gostam, e foram coletados os seguintes dados: 110 gostam de brincar de esconde-esconde; 90 preferem brincar de pega-pega; os demais alunos preferem brincar de pular corda. Sendo assim, quantas crianças preferem brincar de pular corda?

Cálculos

$$110+90=200$$

$$330-200=130$$

Resposta: 130 crianças gostam de brincar de pular corda

5. Em um vestiário há 12 camisas e em outro, há o dobro desse número. Quantas camisas há no outro vestiário?

Cálculos

$$12 \times 2 = 24$$

Resposta: O outro vestiário tem 24 camisas

6. Para fazer um bolo, Dona Sueli usa 4 ovos. Para uma festa, Dona Sueli precisará fazer 15 bolos. De quantos ovos dona Sueli precisará?

Cálculos

$$4 \times 15 = 60$$

Resposta: Dona Sueli precisará de 60 ovos

7. Laura comprou um computador e pagou da seguinte forma: uma entrada de R\$ 450,00 e mais 2 prestações de R\$ 250,00 cada uma. Quanto ela pagou pelo computador?

Cálculos

$$2 \times 250 = 500$$

$$450 + 500 = 950$$

Resposta: Ela pagou R\$ 950,00 pelo computador

8. Dona Amélia comprou 4 pacotes de biscoito por R\$ 3,00 cada, e pagou com uma nota de R\$ 20,00. Quanto ela recebeu de troco?

Cálculos

$$4 \times 3 = 12$$

$$20 - 12 = 8$$

Resposta: Ela recebeu R\$8,00 de troco

9. Um automóvel está sendo vendido em 9 prestações de R\$ 800,00 reais cada uma. Qual é o preço total desse automóvel?

Cálculos

$$9 \times 800 = 7200$$

Resposta: o automóvel custou R\$7.200,00

10. Uma bibliotecária recebeu 3 pacotes com 657 livros no cada. Quantos livros ela recebeu?

Cálculos

$$3 \times 657 = 1971$$

Resposta: Ela recebeu 1971 livros

11. Eliane vai distribuir, igualmente, 248 balões em duas pilastras para enfeitá-las. Quantos balões terá cada pilastra?

Cálculos

$$248 \div 2 = 124$$

Resposta: Cada pilastra terá 124 balões