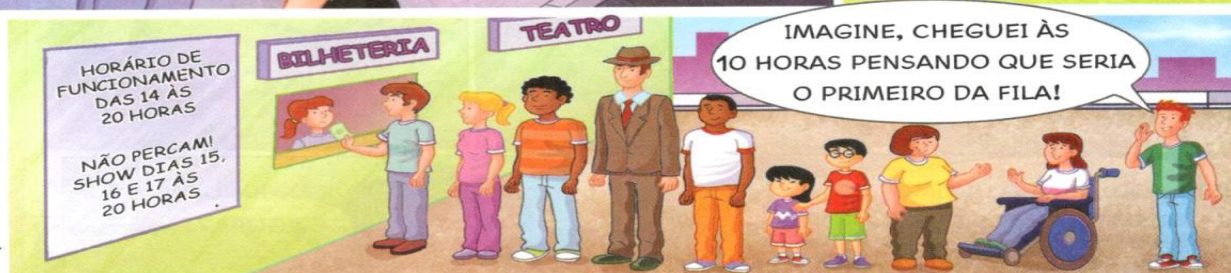




Exercícios de Matemática

1- Leia e faça o que se pede.



- Retire das cenas apresentadas um numeral que tenha a função de:

- a) contar: **76 figurinhas,**
- b) ordenar: **Primeiro**
- c) codificar: **GTI 5479/ 590**
- d) medir: **10 HORAS, 14H, 20H, DIAS 15, 16 E 17. 200 M, NÚMERO 750**

2- Qual é o número? Siga a pista e descubra.

a) É o menor número de quatro algarismo escrito com os algarismos 0, 1, 2, e 9. O zero não poderá ser o primeiro!

9210

b) É o maior número escrito com seis algarismos diferentes: 987.654

c) É o sucessor do maior número formado por cinco algarismos: 100.000

d) É o antecessor do menor número formado por quatro algarismos: 9.998

3- As bombas de combustível dos postos de serviços têm um contador que acumula o total de litros vendidos por dia. No posto do senhor Eduardo, o total acumulado em um sábado, em duas bombas, foi:

1ª bomba - 18.475 litros

2ª bomba - 10.628 litros

a) Qual é o total de litros de combustível vendido nesse sábado? 29.103

b) Quantos litros de combustível deveriam ter sido vendidos a mais da 2ª bomba para igualar às vendas de combustível da 1ª bomba? 7.847

c) Quantas classes tem o número da 1ª bomba? 2 classes

d) Quantas ordens tem o número da 2ª bomba? Decomponha esse número.

2 classes. $10.000+600+20+8$

Cálculos

a) $18.475+10.628=29.103$

b) $18475-10628=7847$

4- Em uma campanha de vacinação contra a paralisia infantil feita no município em que André mora, foram vacinadas 4.392 crianças no espaço urbano e 2.785 crianças no espaço rural.

a) Quantas crianças foram vacinadas nesse município? $4392+2785=7177$

b) Quantas vacinas a menos foram aplicadas no espaço rural em relação ao espaço urbano?

$4392-2785= 1.607$

c) A meta da Secretaria Municipal de Saúde era vacinar 5.000 crianças no espaço urbano e 3.000 no espaço rural. Quantas crianças deixaram de ser vacinadas nos espaços:

- urbano: $5000 - 4392 = 608$
- rural: $3000 - 2785 = 215$

cálculos

5- Na loja de informática de Manuela, os preços dos equipamentos são:



a) Patrícia comprou o microcomputador completo e o celular. Quanto ela gastou?

$$1299 + 249 = 1548 \text{ reais}$$

b) Carlos comprou um notebook e deu 599 reais de entrada. Vai pagar o restante sem acréscimo em 30 dias. Quanto falta pagar?

$$1999 - 599 = 1750$$

c) Quanto o microcomputador completo é mais caro que o monitor? $1299 - 649 = 650$

d) Quanto falta para Renato comprar o teclado sabendo que ele tem apenas 118 reais?

$$139 - 118 = 21$$

cálculos

7- Cada menina possui uma peça diferente de brinquedo.

Alice



Berenice



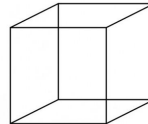
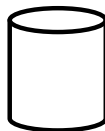
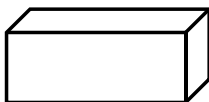
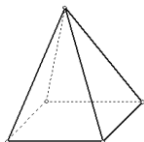
Clarice



Doralice



Eunice



- Leia as frases abaixo e descubra o nome da peça que pertence a cada criança e depois ligue cada criança ao seu brinquedo.

a) A peça que pertence a Alice não rola com facilidade e se parece com uma barraca.

Pirâmide

b) Clarice pegou a sua peça, numerou as faces de 1 a 6 e disse que obteve um dado. **Cubo**

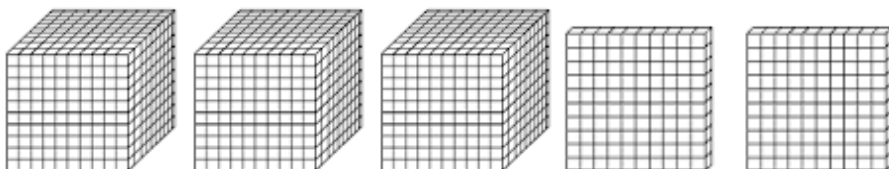
c) Quem deitou a sua peça no chão, deu um empurrãozinho e a peça saiu rolando em linha reta foi Berenice. **Cilindro**

d) Doralice tentou fazer o mesmo que a colega Berenice. Mas a sua peça rolou em círculo. **Cone**

e) Eunice comentou que sua peça parece com uma caixinha de creme dental. **Paralelepípedo**

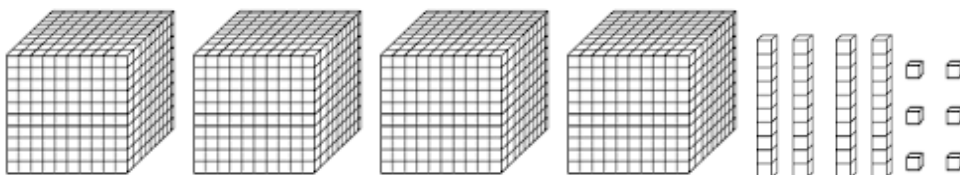
8- Quais números estão demonstrados pelo material dourado?

a)



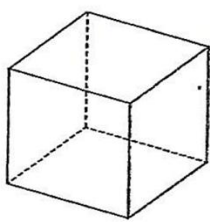
3200

b)

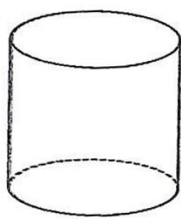


4046

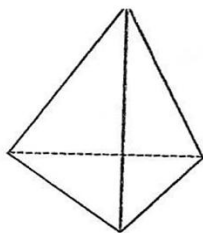
10- Pinte de azul os poliedros e de vermelho os corpos redondos.



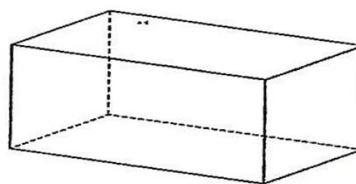
Azul



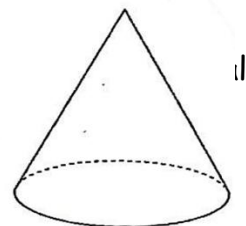
Vermelho



Azul



Azul



Vermelho

11- O guia de ruas de Brasília ajudou a família Silva a chegar ao Congresso Nacional.



a) Com que figura geométrica espacial se parecem os dois prédios mais altos do Congresso Nacional?

Paralelepípedo

b) E as colunas do Parthenon?



Parthenon, templo principal da Acrópole de Atenas, Grécia.

Cilindro

c) E esta moradia indígena?



Oca em tribo indígena, praia de Camboinha, RJ (2008).

Cone

**Tenho muito orgulho de você!
Beijos,
Tia Estefânia.**