

Escola: _____

Nome: _____

Turma: _____ Nº: _____

1. Compare os números abaixo e complete com $>$ ou $<$.

A) 0,89 1,8

B) 3,45 2,45

C) 0,75 0,7

D) 0,01 0,1

2. Margarida ganhou da avó um envelope com R\$ 50,00. Com esse dinheiro, ela foi até o shopping, comprou uma sandália de R\$ 27,40 e tomou um sorvete de R\$ 1,30. Ao chegar em casa, sua mãe lhe deu mais R\$ 9,65.

Com quanto dinheiro Margarida ficou?

.....

.....

.....

.....

.....

3. Lucas, Mário e Sandra foram a uma pizzaria e a conta deles totalizou R\$ 182,00. Sandra pagou R\$ 82,00, enquanto Mário pagou R\$ 40,00.

A) Quanto sobrou para Lucas pagar?

.....

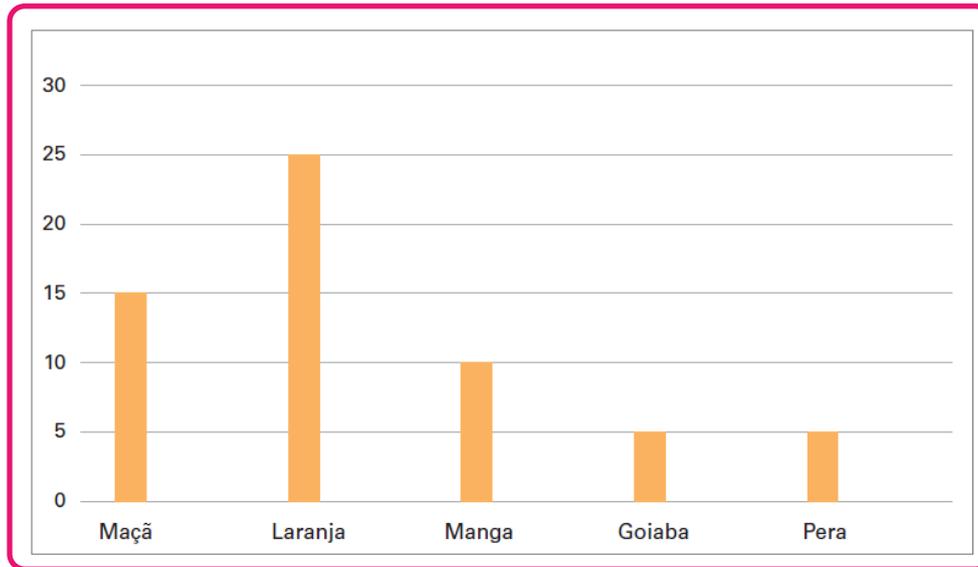
.....

B) Quem pagou menos?

.....

.....

4. Foi feita uma pesquisa com todos os funcionários de uma empresa para saber qual é a fruta preferida como sobremesa após o almoço. O resultado é o que aparece no gráfico a seguir.



A empresa decidiu que vai disponibilizar um único tipo de fruta para a sobremesa e que a escolhida será a mais votada entre as indicadas na pesquisa. De acordo com essas informações, responda aos itens a seguir.

- A) Quantos funcionários preferem a manga como sobremesa?

.....

.....

.....

- B) Qual é o número de funcionários da empresa?

.....

.....

.....

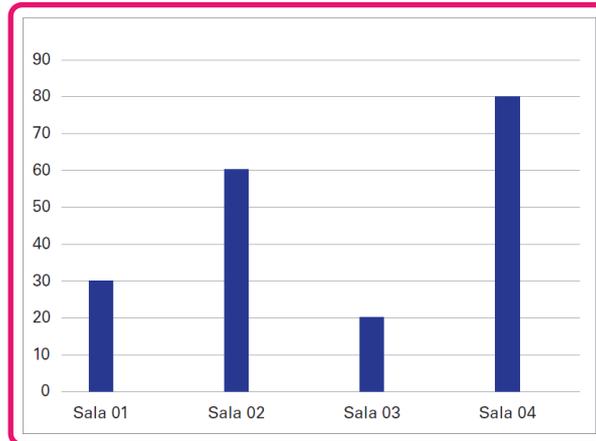
- C) Qual fruta será servida como sobremesa para os funcionários dessa empresa?

.....

.....

.....

5. O cinema do shopping de uma determinada cidade possui 4 salas de exibição e todas elas, na sessão das 18 horas do último domingo, transmitiram o mesmo filme em quatro versões diferentes. A ocupação máxima de cada sala é de 120 pessoas e o gráfico a seguir apresenta a quantidade de pessoas por sala naquele dia e horário.



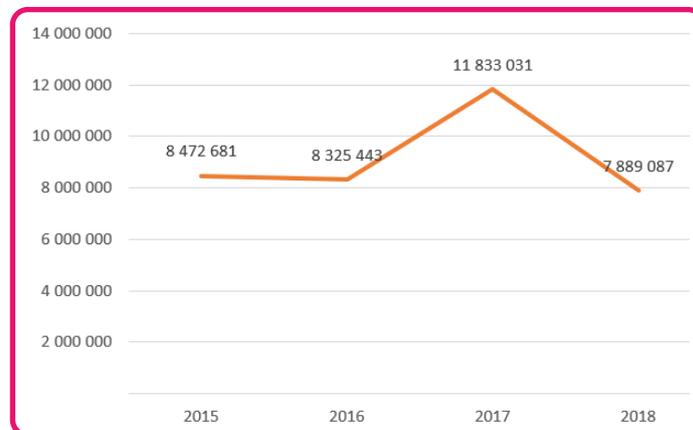
De acordo com as informações acima, determine o número total de pessoas que assistiram ao filme no dia e no horário especificados.

.....

.....

.....

6. O gráfico seguinte apresenta o número de desempregados no continente sul-americano de um específico setor industrial.



De acordo com esse gráfico, responda aos seguintes itens.

- A) Em qual ano mostrado no gráfico o número de desempregados no setor foi maior?

.....

.....

- B) Em qual período mostrado no gráfico houve um aumento de desempregados e de quanto foi esse aumento?

.....

.....

7. Vitor participou de um concurso promovido pela cantina de sua escola e ganhou um vale compras no valor de R\$ 8,59.

Na cantina da escola, ele deparou com o seguinte cardápio:

Lanches	
No pão de forma comum	R\$ 3,15
No pão de forma integral	R\$ 4,50
No pão de hambúrguer	R\$ 3,92
Sucos	
Laranja	R\$ 1,78
Abacaxi	R\$ 2,24
Caju	R\$ 1,96
Sobremesas	
Barra de cereal	R\$ 1,18
Doce caseiro	R\$ 2,16
Fruta	R\$ 0,75

Vitor comprou o lanche que tinha o maior preço, o suco que tinha o menor preço e a sobremesa que não era a mais cara e nem a mais barata.

Levando-se em consideração todas essas informações, faça o que se pede nos seguintes itens.

- A) Quanto custou, em reais, a soma dos três itens adquiridos por Vitor?

.....

.....

.....

.....

- B) Se Vitor pagou os três itens adquiridos com o vale compras do concurso, ele deverá receber troco ou vai ficar devendo para a cantina? Pinte o retângulo que contém a resposta dessa pergunta e escreva, no terceiro retângulo, de quanto será esse troco ou o quanto ele vai ficar devendo.

Irá receber troco	Irá ficar devendo	Quanto?
-------------------	-------------------	---------------

8. Complete as palavras faltantes nas frases a seguir com **menor**, **maior** ou **igual**.

Um ângulo reto é a um ângulo de 90 graus.

Um ângulo obtuso é que um ângulo de 90 graus.

Um ângulo agudo é que um ângulo de 90 graus.

9. Ligue as imagens às suas respectivas unidades de medida de massa.



Panda Vector/Shutterstock

Gramas (g)



Sujono sujono/Shutterstock

Quilograma (kg)



Mia V/Shutterstock

Tonelada (t)

10. Complete com a medida mais adequada para cada item.

A) Garrafa d'água

500



Mariyana M/
Shutterstock

B) Cachorro

5



Milos Dordevic/
Shutterstock

C) Borracha

20



Ajt/Shutterstock

D) Carro

1



Irin-k/Shutterstock