

NOME: _____

ESCOLA: _____

PROFESSOR: _____

TURMA: _____ ANO DE ESCOLARIDADE: 7º ANO

LISTA DE ATIVIDADES DE MATEMÁTICA PARA ALUNOS DO 7º ANO

1. João Pedro montou uma barraca de sucos na festa da escola, vendeu 50 copos de 200ml. Sabendo-se que ele havia feito 12 litros de suco. Quantos litros sobraram?
 - a) 1 litro
 - b) 2 litros
 - c) 5 litros
 - d) 10 litros
2. Papai viaja muito. A última viagem durou 63 dias. Esse tempo é o mesmo que:
 - a) 8 semanas e 3 dias.
 - b) 9 semanas.
 - c) 10 semanas.
 - d) 12 semanas e 3 dias.
3. Joana alugou um carro para fazer uma viagem de 36 km. Sabendo que o carro percorre 12 km com 1 litro de gasolina e que o litro custa R\$ 2,20, o gasto que ela teve com o combustível foi:
 - a) R\$ 2,20
 - b) R\$ 5,20
 - c) R\$ 6,60
 - d) R\$ 12,00

4. Numa festa foram preparados 4 kg de feijão, 8 kg de arroz e 6 kg de carne. Quantos gramas de comida foram preparadas no total?
- a) 18 g
 - b) 180 g
 - c) 1800 g
 - c) 18000 g
5. Uma escola resolveu fazer uma gincana, onde uma das provas é arrecadar 100 Kg de alimentos. A turma de Mary conseguiu no primeiro dia os seguintes alimentos: 5 pacotes de arroz de 1kg, 2 pacotes de farinha de trigo de 5 kg, 4 pacotes de café de 250g e 3 pacotes de macarrão de 500g. Quantos quilogramas (kg) de alimentos essa turma deverá arrecadar para atingir os 100 kg:
- a) 78 kg
 - b) 81kg e 250 g
 - c) 82 kg e 500 g
 - d) 86 kg
6. Caio percorreu 3000 metros de bicicleta em 30 minutos. Quantos quilômetros (km) ele percorrerá em 1 hora?
- a) 6 km
 - b) 9 km
 - c) 60 km
 - d) 90 km
7. A distância da casa de André até a escola é de 1200m. Quantos quilômetros (km) André percorre, em um dia, para ir e voltar da escola?
- a) 1,2 km
 - b) 2,4 km
 - c) 12 km
 - d) 2400 km

8. Carlos trabalha em uma empresa, onde os funcionários possuem horário semanal. Sabendo que no período da manhã ele deve cumprir 3 horas e 30 minutos de trabalho, qual será o horário de saída para o almoço, de acordo com a tabela a seguir?

	Entrada	Saída
Manhã	8h 30min	?
Tarde	13h 30min	18h

- a) 11 h
- b) 11 h 30 min
- c) 12 h
- d) 12 h 30 min
9. Márcia planejou uma viagem. Se ela viajar 6 horas e meia por dia, durante 5 dias, o total de horas dessa viagem será igual a:
- a) 30 horas.
- b) 31 horas e meia.
- c) 32 horas e meia.
- d) 40 horas.
10. Uma partida de futebol demora uma hora e meia. Estamos a 15 minutos do final da partida. Quantos minutos de jogo já se passaram?
- a) 15 minutos.
- b) 75 minutos.
- c) 90 minutos.
- d) 105 minutos.

11. Renata começou a gravar um programa de TV às 17 horas e 35 minutos e terminou às 18 horas e 23 minutos. Qual foi o tempo de gravação?
- a) 48 minutos.
 - b) 72 minutos.
 - c) 78 minutos.
 - d) 93 minutos.
12. Na semana cultural da escola uma partida de vôlei começou às 10 horas e 30 minutos e terminou às 11 horas e 17 minutos. A alternativa que indica a duração dessa partida é:
- a) 43 minutos.
 - b) 47 minutos.
 - c) 1 hora e 13 minutos.
 - d) 1 hora e 17 minutos.
13. Observe a tabela a seguir:

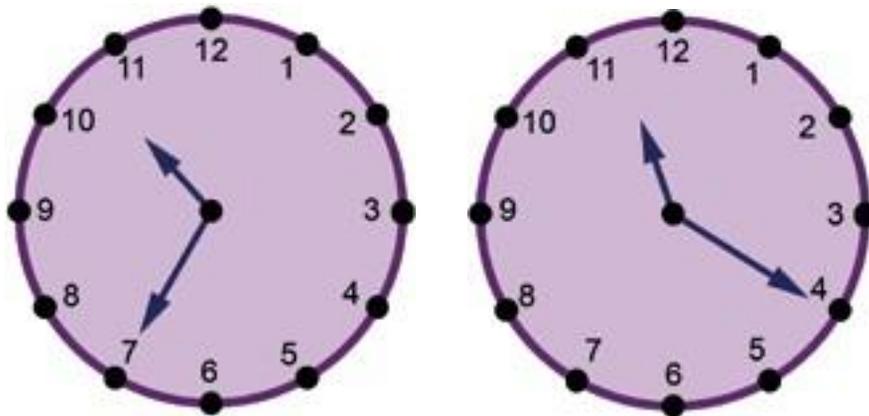
ANIMAL	VELOCIDADE em km/h
Leão	80
Cavalo	75
Coelho	55
Girafa	50
Gato doméstico	48
Elefante	40
Esquilo	20

km/h - 1 quilômetro em 1 hora

Com base na tabela, podemos dizer que em duas horas e meia uma girafa pode correr:

- a) 50 km
- b) 55 km
- c) 100 km
- d) 125 km

14. Na escola em que Simone estuda, foi apresentada uma peça teatral sobre a importância da reciclagem de lixo. O relógio a seguir mostra a hora de início e término da peça.



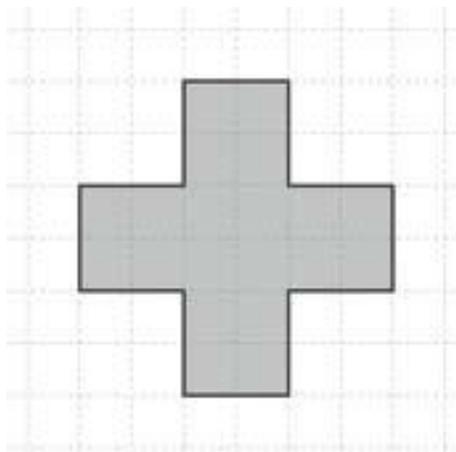
Quanto tempo de duração teve a apresentação?

- a) 1 hora.
- b) 20 minutos.
- c) 45 minutos.
- d) 55 minutos.

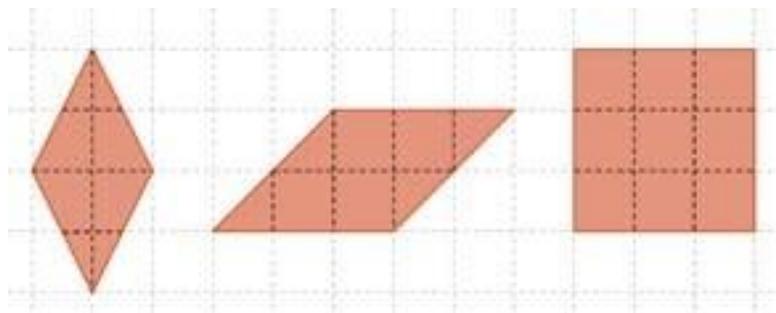
15. Luciana tem duas cédulas de R\$5,00, quatro moedas de R\$1,00, oito moedas de R\$0,10 e cinco moedas de R\$0,50. Somadas as cédulas e as moedas, quantos reais Luciana possui?
- a) R\$ 6,60
 - b) R\$ 12,30
 - c) R\$ 17,30
 - d) R\$ 19,00
16. Na bilheteria de um teatro, o responsável começa o trabalho com três notas de R\$5,00, quatro notas de R\$2,00 e duas moedas de R\$0,50 para facilitar o troco. Com quanto ele começou a trabalhar?
- a) R\$ 7,50
 - b) R\$ 14,50
 - c) R\$ 23,10
 - d) R\$ 24,00
17. Joana tinha R\$ 200,00 e gastou, dessa quantia, três notas de 20 reais, quatro notas de 10 reais, duas de 5 reais, cinco notas de 1 real e dez moedas de 0,50 centavos. Quantos reais sobraram?
- a) R\$ 80,00
 - b) R\$ 84,50
 - c) R\$ 120,00
 - d) R\$ 163,50

18. O desenho a seguir representa o contorno do pátio de uma escola. Sabendo-se que cada quadradinho do desenho abaixo mede 2 m de lado, calcule quantos metros andaria uma pessoa que resolvesse contornar o pátio da escola.

- a) 24 m
- b) 48 m
- c) 50 m
- d) 52 m



19. Considerando um quadradinho  como unidade de área nas figuras a seguir:



Tem respectivamente, área igual a:

- a) 4, 6 e 9.
- b) 8, 8 e 9.
- c) 4, 8 e 9.
- d) 8, 6 e 9.

20. Geraldo quer trocar sua nota de R\$100,00 por notas de menor valor. Qual opção corresponde ao mesmo valor?
- a) 2 notas de R\$ 20,00 e 4 notas de R\$ 5,00.
 - b) 3 notas de R\$ 10,00 e 1 nota de R\$ 50,00.
 - c) 3 notas de R\$ 50,00 e 2 notas de R\$ 10,00.
 - d) 4 notas de R\$ 20,00 e 2 notas de R\$ 10,00.