



NOME: _____

Turma: _____

ATIVIDADE COMPLEMENTAR DE MATEMÁTICA

SEMANA DO DIA 02/08/2021 À 06/08/2021

Terça-feira: 03/08

1. Carla e Patrícia decidiram guardar dinheiro para comprar bonecas. Carla economizou 15 reais e Patrícia 78 reais.



Juntas, quantos reais elas economizaram?

- a) 63 reais.
- b) 813 reais.
- c) 93 reais.
- d) 64 reais.

2. Os alunos do 3º ano foram ao zoológico. Lá, há 34 mamíferos e 9 aves. Na sala de aula a professora perguntou: Para descobrir quantos animais tem no total no zoológico qual operação matemática vocês terão que fazer?



- a) Adição.
- b) Divisão.
- c) Multiplicação.
- d) Subtração.

3. Tio Fernando cria diversos animais, sua fazenda é muito grande! Veja o gráfico e responda:



Quantos animais tio Fernando cria em sua fazenda?

- a) 35 animais.
- b) 65 animais.
- c) 87 animais.
- d) 104 animais.

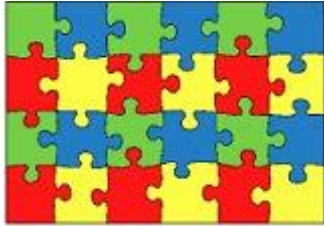
4. José e Maria fazem aniversário no mesmo dia. José está fazendo 16 anos e Maria está fazendo 12 anos.



José tem quantos anos a mais que Maria?

- a) 4
- b) 3
- c) 10
- d) 5

5. Marcos tem um quebra-cabeça de 208 peças para montar. No primeiro dia encaixou 23 peças e no segundo, 61.



Quantas peças faltam para Marcos encaixar?

- a) 124 peças.
- b) 104 peças.
- c) 94 peças.
- d) 84 peças.

6. Felipe possui 29 anos e sua vovó, Maria, tem 84 anos.



Qual a diferença de idade entre Felipe e sua vovó?

- A) 113 anos.
- B) 65 anos.
- C) 50 anos.
- D) 55 anos

7. Sr. Paulo é o professor de Educação física da turma do 3º ano. Toda turma quer saber a sua idade. Então, ele lançou o seguinte desafio: Se somarmos o número 32 à minha idade, encontramos 62. Qual é a minha idade?



- a) 32 anos.
- b) 30 anos.
- c) 40 anos.
- d) 45 anos.

8. Levi tinha 192 bolinhas de gude. Na segunda-feira, ganhou mais 38. na terça-feira, ganhou mais 32. Na quarta-feira perdeu 12. Com quantas bolinhas Levi ficou?



- a) 70 bolinhas.
- b) 182 bolinhas.
- c) 250 bolinhas.
- d) 280 bolinhas.

9. Felipe utilizou a madeira para produzir alguns sólidos geométricos.



Quantos cones Felipe confeccionou?

- a) 1 cone.
- b) 2 cones.
- c) 3 cones.
- d) 4 cones

10. Observe a beterraba:



A que sólido ela se assemelha?

- a) Cubo.
- b) Cone.
- c) Esfera.
- d) Paralelepípedo

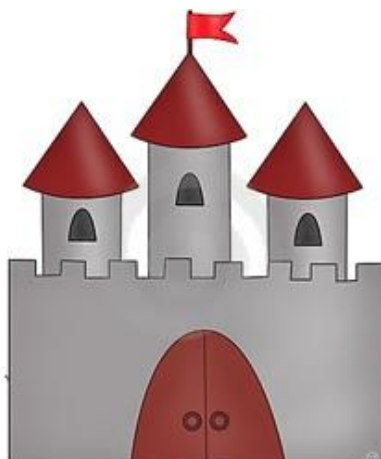
11. Observe a imagem e depois responda:



Qual dos palhaços está usando um cilindro em sua apresentação?

- a) Palhaço 1.
- b) Palhaço 2.
- c) Palhaço 3.
- d) Palhaço 4.

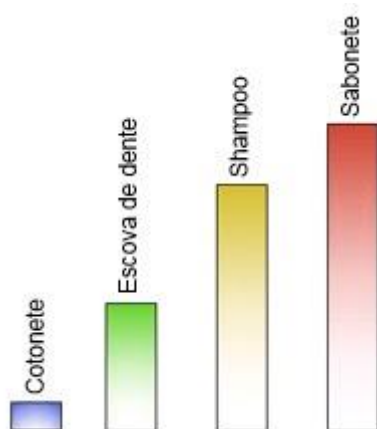
12. Conte quantas vezes o cone aparece na imagem abaixo.



- a) 1 vez.
- b) 3 vezes.
- c) 5 vezes.
- d) 6 vezes

Quinta-feira: 05/08

1. Foi feita uma pesquisa em um supermercado para avaliar qual tipo de produto é mais vendido na área de higiene pessoal. As respostas estão em formato de gráfico. Identifique o produto menos vendido.



- a) Cotonete.
b) Escova de dente.
c) Shampoo.
d) Sabonete.

2. Essa tabela representa o consumo de luz da casa de Júlio entre os meses de Janeiro a Junho.

Mês	Consumo de Energia Mensal
Janeiro	88 kwh
Fevereiro	100 kwh
Março	50 kwh
Abril	60 kwh
Maiο	71 kwh
Junho	55 kwh

Qual é a diferença entre os meses de Maio e Abril?

- a) 11 kwh
b) 50 kwh
c) 60 kwh
d) 71 kwh

3. No campeonato carioca de 2012 o jogo Flamengo X Vasco teve 8560 torcedores no estádio, enquanto Fluminense X Botafogo teve 5420 torcedores.



Qual a diferença entre o número de torcedores nos dois jogos?

- a) 3140 torcedores
b) 3260 torcedores
c) 4340 torcedores
d) 4560 torcedores

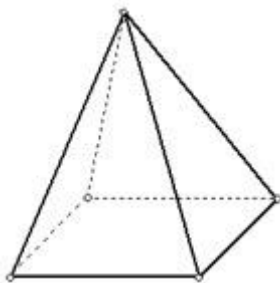
4. Mariana estava em casa, no dia 22 de agosto de 2021, arrumando seu armário da cozinha, onde armazena seus alimentos em temperatura ambiente, e verificou vários produtos e suas datas de validade.



Indique qual deles está impróprio para o consumo.

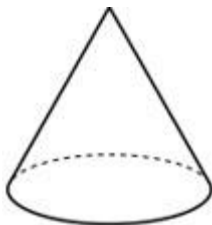
- a) Biscoito de chocolate – Validade: 13/10/2021.
- b) Biscoito de Maisena – Validade : 24/09/2021.
- c) Biscoito de aveia – Validade: 29/08/2021.
- d) Biscoito de goiaba – Validade: 07/06/2021.

5. Quantas faces de forma triangular possui a pirâmide abaixo?



- a) 1
- b) 2
- c) 3
- d) 4

6. Qual é a forma da base de um cone reto?



- a) Circular
- b) Pentagonal
- c) Quadrangular
- d) Triangular

7. Uma caixa de leite como no exemplo abaixo, tem o formato de um paralelepípedo. Quantas faces possui?



- a) 4
- b) 5
- c) 6
- d) 7

8. O dono de uma das lanchonetes do Zoológico comprou 587 picolés para vender num fim de semana. Ao encerrar as vendas, no domingo, verificou que restaram 53.



Quantos picolés ele vendeu nesse fim de semana?

- a) 522
- b) 529
- c) 531
- d) 534

9. Na decisão de um campeonato de basquete, foram realizadas 3 partidas. Na primeira compareceram 2852 pessoas, na segunda havia 1976 pessoas e, na final, 3467 pessoas.



Calcule a diferença entre o número maior e o número menor de espectadores das três partidas:

- a) 1491
- b) 1502
- c) 1593
- d) 1687

10. Numa subtração o minuendo é 58 e o resto é 23.



Qual é o valor do subtraendo ?

- a) 15
- b) 25
- c) 30
- d) 35

11. O grande cientista Albert Einstein viveu de 1879 a 1955.



Com quantos anos ele morreu?

- a) 65 anos
- b) 76 anos
- c) 78 anos
- d) 81 anos

Sexta-feira: 06/08

1. Para tomar banho, a Mônica gasta em média 43 litros de água. Seu amigo Cascão que não gosta de tomar banho gasta apenas 17 litros de água quando toma banho.

Quantos litros de água a Mônica gasta a mais que o Cascão?



- a) 27
- b) 26
- c) 30
- d) 23

2. Cíntia, professora da 4ª série, comprou 200 cocadinhas, 350 balas e 100 chocolates para distribuir em sala de aula. Quantos doces Cíntia comprou?



- a) 550 doces.
- b) 600 doces.
- c) 650 doces.
- d) 750 doces.

3. Margarida foi à indústria de sorvetes Ki bombom e comprou 130 picolés sabor uva, 140 sabor morango, 30 sabor manga e 150 sabor leite condensado.



Quantos picolés com sabor de fruta Maria comprou?

- a) 270 sorvetes.
- b) 300 sorvetes.
- c) 330 sorvetes.
- d) 450 sorvetes.

4. Melina vai fazer uma festa em seu sítio e alugou 2 centenas de toalhas verdes, 3 dezenas de toalhas azuis, 60 unidades de toalhas vermelhas e 50 unidades de toalhas rosas.



Quantas toalhas ao todo Melina alugou?

- a) 115 toalhas.
- b) 313 toalhas.
- c) 340 toalhas.
- d) 430 toalhas.

5. Pedro é carteiro e tem que entregar 68 cartas até o fim do dia. As 36 primeiras cartas já foram entregues.



Quantas cartas ele deve entregar ainda?

- a) 22 cartas
- b) 28 cartas
- c) 32 cartas
- d) 42 cartas

6. Mara juntou 67 tampinhas de refrigerantes para criar alguns brinquedos. Ela já usou 19 tampinhas para fazer um boneco.



Quantas tampinhas ainda não foram usadas?

- a) 19 tampinhas
- b) 48 tampinhas
- c) 67 tampinhas
- d) 86 tampinhas

7. A imagem mostra a lista de compras que Regiane fez no mercado. Observe o valor de cada item e responda:

Lista de compras	
1 litro de leite	R\$ 2,70
1 kg de açúcar.....	R\$ 3,00
1 pote de margarina.....	R\$ 3,50

Quanto Regiane vai pagar pelas compras?

- a) R\$ 5,70
- b) R\$ 6,20
- c) R\$ 6,50
- d) R\$ 9,20

8. Lúcia tem 20 reais para comprar algumas mercadorias para sua mãe. Veja a lista de compras:

- 1 pote de sorvete = 12 reais
- 1 litro de leite = 3 reais
- 1 lata de leite condensado = 5 reais
- 1 caixa de aveia = 2 reais
- 1 dúzia de ovos = 4 reais

Quanto faltará para que Lúcia compre todos os itens?

- a) 10
- b) 5
- c) 6
- d) 20

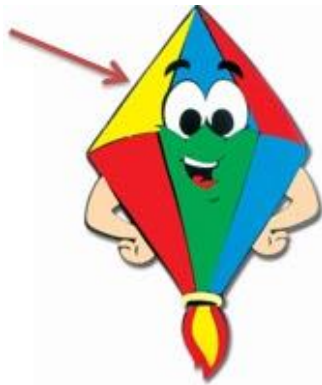
9. Para facilitar o trânsito, foram criadas placas indicativas como a apresentada abaixo.



O que indicam as retas que se encontram em um único ponto na imagem?

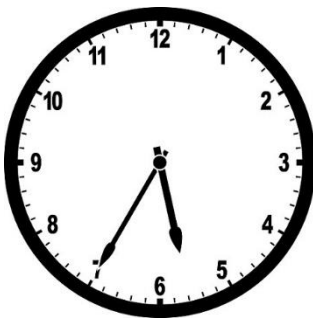
- a) Linhas curvas.
- b) Retas concorrentes.
- c) Retas paralelas.
- d) Trajetórias.

10. Que parte do balão a seta está indicando?



- a) Uma reta concorrente
- b) Uma reta paralela
- c) Uma trajetória
- d) Um segmento de reta

11. Observe o relógio abaixo que marca o início do banho de Marcos



Sabendo que Marcos permaneceu no banheiro por 28 minutos, qual o horário exato que ele terminou seu banho?

- a) 6h e 2min.
- b) 6h e 3min.
- c) 6h e 4min.
- d) 6h e 13min.

12. Beatriz estava doente e foi ao médico. Ao chegar lá, olhou o relógio e viu que ele marcava 12h35min. Ao ser chamada pelo médico, olhou o relógio novamente e viu que ele marcava:



Quanto tempo Beatriz esperou para ser atendida pelo médico?

- a) 15 minutos
- b) 1h15min
- c) 12h35min
- d) 13h50min