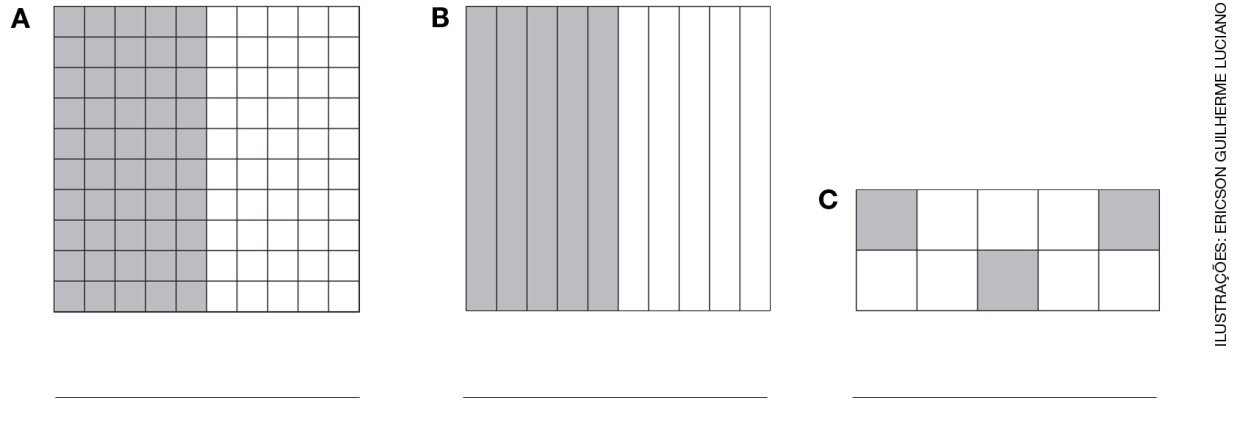
AVALIAÇÃO – 4º BIMESTRE – 4º ANO

|  |
| --- |
| NOME: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  CLASSE: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_  DATA: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |

**1.** Qual é a diferença entre o maior e o menor número que pode ser escrito com os algarismos 3, 5, 7 e 8, sem repetir o mesmo algarismo?

Resposta: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**2.** Observe cada figura e represente a parte pintada com uma fração.



**3.** Complete o quadro a seguir.

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Parte inteira** | | | | **Parte decimal** | |
| **Número** | **Escrita por extenso** | **M** | **C** | **D** | **U** | **d** | **c** |
| 74,33 |  |  |  | 7 | 4, | 3 | 3 |
|  | Cento e cinquenta inteiros e quarenta e cinco centésimos |  |  |  |  |  |  |
| 9,03 |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  | 1 | 7 | 0 | 5, | 2 | 0 |

**4.** O jornal CKL, da cidade Alegria, publicou uma pesquisa sobre a venda de ingressos na semana de estreia de alguns filmes de animação.



a) Assinale o item correto.

O gráfico apresentado acima é um gráfico de:

( ) barras verticais.

( ) barras horizontais.

( ) barras duplas.

b) De acordo com as informações do gráfico, marque **X** nos itens corretos.

( ) O filme que teve maior público na semana de estreia foi *O bom animal*.

( ) A quantidade de ingressos vendidos na semana de estreia do filme *Calor* foi superior a   
700 mil.

( ) O filme *Calor* teve maior público na semana de estreia que o filme *Tudo feliz*.

( ) O filme *Dia de alegria* teve o menor público na semana de estreia.

**5**. Pedro comprou um pacote com 15 caixinhas de água de coco para sua filha levar de lanche durante 15 dias. Cada caixinha de água de coco contém 200 mℓ. Então, ele comprou:

( ) mais de 3 litros de água de coco.

( ) menos de 3 litros de água de coco.

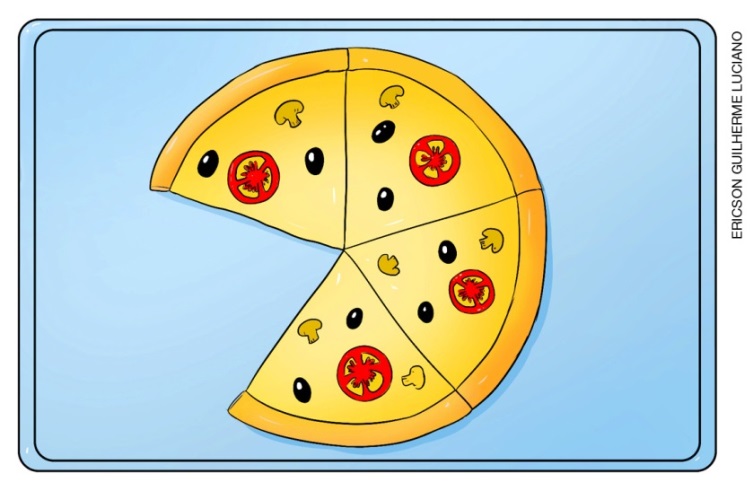
( ) exatamente 3 litros de água de coco.

Justifique sua resposta.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**6**. Alguém comeu um pedaço de uma pizza que foi dividida em partes do mesmo tamanho.

****

a) Em quantos pedaços essa pizza foi cortada?

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

b) Qual é a fração que representa o pedaço de pizza que foi comido?

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**7.** A professora Renata da turma do 4o ano fez uma pesquisa sobre o prato preferido dos alunos entre estes três: peixe assado, espaguete e torta de carne de soja. Com as respostas, ela elaborou o gráfico a seguir.



Escreva um pequeno texto para explicar o resultado da pesquisa. Faça comparações entre as preferências.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**8.** O tanque de combustível do carro de Cristina tem capacidade de 48 litros.

Observe no esquema abaixo o marcador de combustível desse carro.

Uma imagem contendo objeto, relógio

Descrição gerada com alta confiança

De acordo com o marcador, quantos litros de combustível há no carro de Cristina?

a) ( ) 7 litros

b) ( ) 12 litros

c) ( ) 36 litros

d) ( ) 48 litros

**9.** Juliano acertou  das questões da prova de Matemática. De que outra forma podemos representar a quantidade de questões que ele acertou?

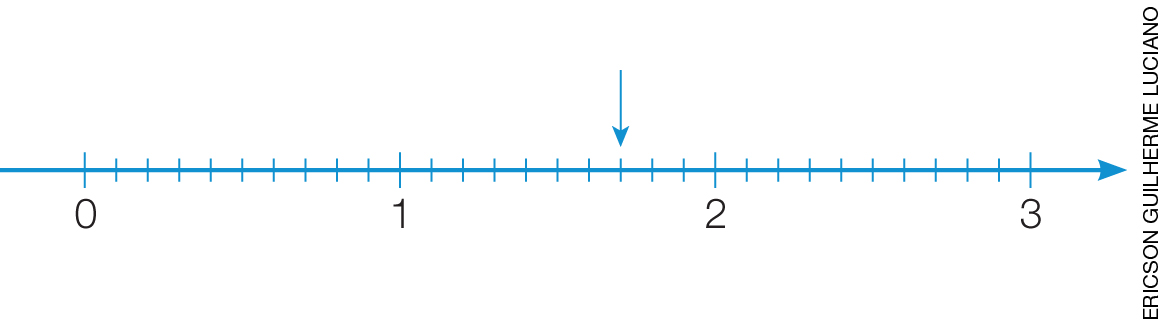
a) ( ) 0,6 das questões

b) ( ) 0,06 das questões

c) ( ) 1,6 das questões

d) ( ) 1,0 questão

**10.** Observe a reta numérica e a seta que indica um dos tracinhos.



O tracinho indicado pela seta representa qual número nessa reta numérica?

a) ( ) 1,2

b) ( ) 1,5

c) ( ) 1,7

d) ( ) 0,7

**11**. Em uma cidade, a temperatura máxima registrada no mês de abril foi de 28,3 °C e no mês de junho foi de 26,7 °C. De quantos graus é a diferença entre essas duas temperaturas?

a) ( ) 1,4 °C

b) ( ) 1,6 °C

c) ( ) 2,4 °C

d) ( ) 2,6 °C

**12**. Mariana tem na bolsa as seguintes cédulas e moedas:

Uma imagem contendo texto

Descrição gerada com muito alta confiança

Qual é a quantia total que ela tem?

a) ( ) R$ 11,00

b) ( ) R$ 9,90

c) ( ) R$ 11,15

d) ( ) R$ 12,15

**13**. Observe os brinquedos e os preços de cada um.

Uma imagem contendo clip-art

Descrição gerada com alta confiança

Elisa comprou esses três brinquedos e pagou com uma cédula de R$ 100,00 e uma de R$ 20,00. Quanto ela recebeu de troco?

a) ( ) 107,70

b) ( ) 12,30

c) ( ) 23,70

d) ( ) 22,30

**14.** Escreva por extenso os números a seguir.

a) 8,02

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

b) 0,82

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

c) 0,004

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

d) 0,512

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**15.** Eduardo foi a uma loja e comprou uma camiseta por R$ 39,43 e uma calça por R$ 34,95.

a) Quantos reais Eduardo gastou com essa compra?

Resposta: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

b) Seria possível Eduardo comprar duas calças e duas camisetas com a quantia de R$ 100,00? Justifique sua resposta.

Resposta: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_