

## ATIVIDADE DE MATEMÁTICA

ESTUDANTE: \_\_\_\_\_

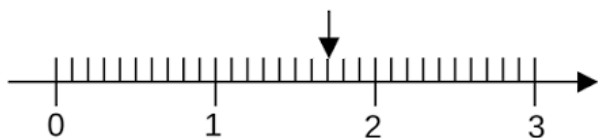
PROFESSOR (A): \_\_\_\_\_

DATA: \_\_\_\_/\_\_\_\_/\_\_\_\_

ESCOLA: \_\_\_\_\_

TURMA: \_\_\_\_\_

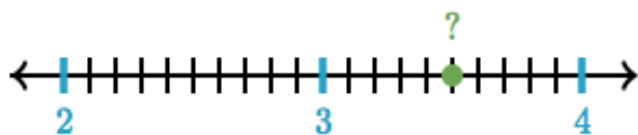
1. Observe a reta numérica abaixo:



Qual o número a seta está indicando?

- a) 1,6  
b) 1,7  
c) 2,3  
d) 2,7

2. Observe a reta numérica abaixo:



Qual número decimal o ponto está representando?

3. Cláudio foi ao mercado com seus avós e gastou R\$ 12,50 com bebidas, R\$ 20,50 com comidas e R\$ 12,35 com 1 kg de carne. Seus avós pagaram as compras com uma nota de R\$50,00. Marque a alternativa que representa o troco recebido por eles.

- a) R\$ 45,35  
b) R\$ 12,60  
c) R\$ 5,35  
d) R\$ 4,65.

4. Observe um desafio que um professor fez para os alunos do 5º ano:

$$3,55 + 12,5$$

Qual o resultado da operação acima?

CÁLCULO

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

5. Fernando ganhou R\$ 20,00 de seu pai e foi com seus amigos comprar sorvetes. Mateus pegou um sorvete de creme de R\$ 2,50, João pegou um sorvete de R\$ 3,50 e Fernando um sorvete de chocolate de R\$ 5,00. Sabendo que Fernando utilizou a nota que seu pai lhe deu, quanto ele recebeu de troco?

CÁLCULO

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

6. Amanda resolveu 9 das 10 questões de sua prova de matemática. No entanto, ela ainda tem dificuldades em uma questão que pede para relacionar a fração vinte e cinco décimos ao seu número decimal correspondente. Assinale a alternativa que corresponde a esse número em decimal.

- a) 2,5  
b) 0,25  
c) 0,2  
d) 0,025

7. Decomponha as frações da tabela seguindo o exemplo.

| FRAÇÃO   | RESULTADO | ESCRITA       |
|----------|-----------|---------------|
| 5 / 10   | 0,5       | Cinco décimos |
| 2 / 10   |           |               |
| 6 / 10   |           |               |
| 15 / 100 |           |               |
| 8 / 100  |           |               |
| 17 / 10  |           |               |
| 7 / 100  |           |               |

8. Luíza é confeitadeira. Ela costuma fazer Cupcakes para vender na portaria de seu condomínio. Hoje, ela preparou 50 Cupcakes, mas acabou vendendo somente  $\frac{3}{10}$ . Marque o número decimal que corresponde a essa fração.

- a) 0,3
- b) 0,03
- c) 0,003
- d) 3,0

9. Numa olimpíada de salto em altura, o primeiro colocado saltou uma distância de 3,2 metros, já o segundo colocado, saltou uma distância de 2,8 metros. Qual a diferença da distância entre os dois atletas?

|                |
|----------------|
| <b>CÁLCULO</b> |
|----------------|

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

10. Para transformar uma fração decimal em um número decimal basta:

- a) Multiplicar o numerador pelo denominador.
- b) Somar o numerador com denominador.
- c) Dividir o numerador pelo denominador.
- d) Subtrair o numerador e denominador.

11. Como é chamado a primeira casa após a vírgula de um determinado número?

- a) Décimos.
- b) Centésimos
- c) Milésimos.
- d) Milionésimos.

12. Bernardo pratica ginástica artística. Em 2010, quando tinha 12 anos, conquistou a medalha de ouro no salto sobre o cavalo com média de **15,963 pontos**. Que algarismo dos pontos ocupa a casa dos centésimos?

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

## Apoio pedagógico para este material



Para acessar o **gabarito**, o **planejamento** e as **demais orientações**, escaneie o QR Code **ou** clique no botão ao lado. Ao abrir, role a página para baixo.



### Mais opções de materiais e suportes gratuitos para professores:

Acesse nosso **site** e encontre milhares de atividades gratuitas para enriquecer suas aulas.



Entre em grupos de **WhatsApp** e fique por dentro das novidades e lançamentos.



Acesse o nosso **Instagram** e acompanhe conteúdos, dicas e novidades para professores.



---

© Tudo Sala de Aula – Todos os direitos reservados

---

*Este material é protegido pela legislação de direitos autorais e destina-se exclusivamente ao uso pedagógico em sala de aula ou em casa. É permitida a utilização e impressão para fins educacionais, sendo proibida a reprodução, comercialização, distribuição, publicação em livros ou disponibilização deste material, integral ou parcialmente, em sites, redes sociais, plataformas ou outros meios, sem autorização prévia do Tudo Sala de Aula.*