

ATIVIDADE DE MATEMÁTICA

Estudante: _____ Data: ____/____/____
Professor (a): _____ Turma: _____
Escola: _____ 

1. Observe a matéria a seguir.

“Nesta divulgação, o IBGE disponibiliza os mapas de 784 municípios que tiveram atualizações de seus limites entre 01 de maio de 2024 e 30 de abril de 2025...”

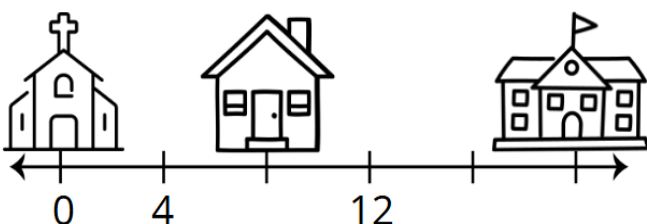
UNIDADE DA FEDERAÇÃO	Nº DE MUNICÍPIOS ATUALIZADOS
AM	62
MA	2
PI	53
PE	10
SE	6
BA	24
MG	26
ES	2
SP	173
PR	399
MT	2
RS	7
SC	18
TOTAL	784

agenciadenoticias.ibge.gov.br

De acordo com os dados da tabela, se os municípios do estado do Paraná (PR) fossem desconsiderados, quantos municípios permaneceriam nessa contagem?

- a) 383
- b) 385
- c) 389
- d) 395

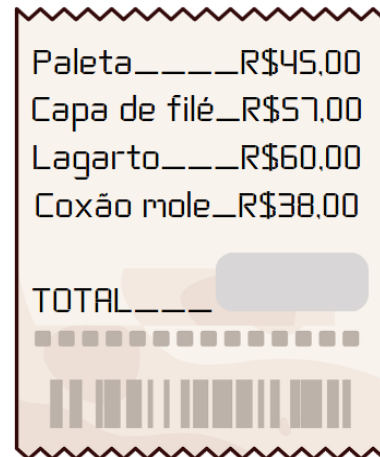
2. Observe a reta numérica abaixo, que representa a localização de três lugares frequentados por Rafael: sua casa, a igreja e a escola.



Qual é a diferença entre as distâncias da casa de Rafael até a igreja e da casa até a escola?

- a) 4
- b) 8
- c) 12
- d) 20

3. Zenilda foi ao frigorífico comprar carnes para um churrasco. Observe a nota fiscal da compra.



Quanto Zenilda pagou ao todo pelas carnes?

4. A capacidade do reservatório subterrâneo de um posto de combustível é de 25.000 litros. O combustível é vendido por meio de duas bombas, conforme mostra a tabela.

	1ª bomba	2ª bomba
Quantidade de combustível vendido	9 865 litros	12 748 litros

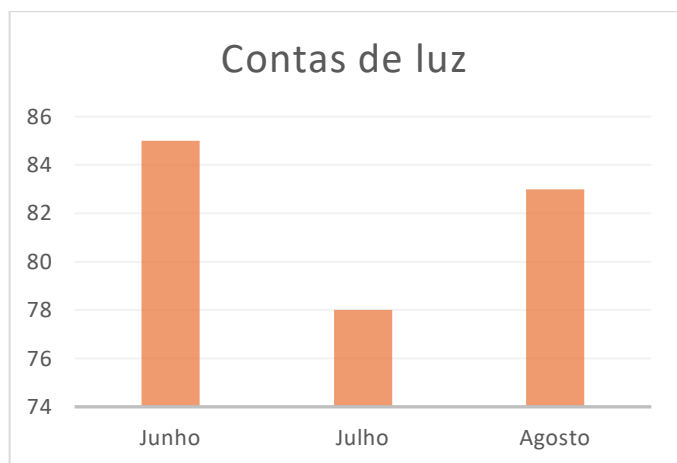
a) Quantos litros de combustível foram vendidos pelas duas bombas ao todo?

b) Quantos litros ainda restam no reservatório?

5. Um exame de Matemática foi aplicado a 295 alunos. A prova tinha duas questões, e as notas possíveis eram 0, 50 ou 100 pontos. Após a correção, 98 alunos obtiveram 100 pontos e 139 alunos obtiveram 50 pontos. Quantos alunos obtiveram nota zero no exame?

- a) 39
- b) 47
- c) 58
- d) 62

6. Seu Raimundo se preocupa em economizar energia elétrica e registra seus gastos com a conta de luz a cada trimestre. Observe o gráfico mais recente e responda.



a) Quanto Seu Raimundo gastou com energia elétrica ao todo no trimestre apresentado?

b) No trimestre anterior, Seu Raimundo gastou R\$278,00 com energia elétrica. Comparando os dois trimestres, quanto ele economizou no trimestre mais recente?

7. A Copa do Mundo FIFA é uma das competições esportivas mais importantes do mundo, reunindo seleções de diversos países para disputar o título de campeã mundial. A primeira edição do torneio foi realizada em 1930, no Uruguai. Em 2026, a competição chegou à sua 23ª edição, com jogos realizados nos Estados Unidos, no Canadá e no México. Quantos anos se passaram entre a primeira edição da Copa do Mundo e a edição de 2026?

- a) 96
- b) 98
- c) 100
- d) 106

8. Na escola de Amanda, foi realizada uma pesquisa para descobrir as disciplinas favoritas dos alunos. Algumas informações sobre os resultados foram registradas na tabela abaixo:

- 18 alunos preferem Matemática.
- 5 alunos a menos preferem Geografia do que Matemática.
- 4 alunos a mais preferem Ciências do que Geografia.
- 2 alunos a menos preferem História do que Ciências.

Disciplinas	Matemática	Geografia	Ciências	História
Preferências	18	?	?	?

De acordo com essas informações, quantos alunos participaram da pesquisa ao todo?

- a) 63
- b) 62
- c) 53
- d) 45

9. O esqueleto de um adulto possui 206 ossos, enquanto o de um bebê recém-nascido possui, em média, 270 ossos. Com o crescimento, muitos desses ossos se fundem, formando um único osso. Quantos ossos a mais um bebê recém-nascido possui, em média, em comparação com um adulto?

- a) 74
- b) 70
- c) 68
- d) 64

10. O proprietário de uma academia ampliou o espaço e passou a oferecer diferentes modalidades de exercícios. Ao final das inscrições, ele registrou a quantidade de alunos matriculados em cada modalidade, conforme mostra a tabela.

Modalidade	Musculação	Funcional	Ritbox
Quantidade de Matrículas	125	87	69

Qual é a diferença entre o número de pessoas matriculadas na atividade mais frequentada para a menos frequentada?

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.