

ATIVIDADE DE MATEMÁTICA

ESTUDANTE:

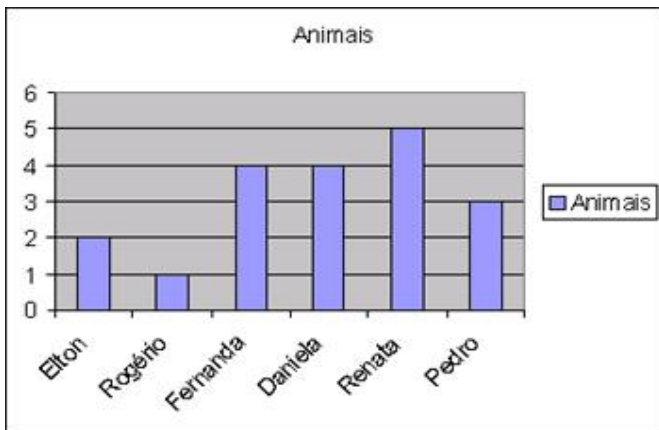
PROFESSOR (A):

DATA: ____/____/____

ESCOLA:

TURMA:

Beatriz fez uma pesquisa com seus colegas de sala. Perguntou quantos animais domésticos tinha cada aluno. Observe a tabela e o gráfico que está acordo com as respostas de seus colegas e depois responda às questões 1 - 3:



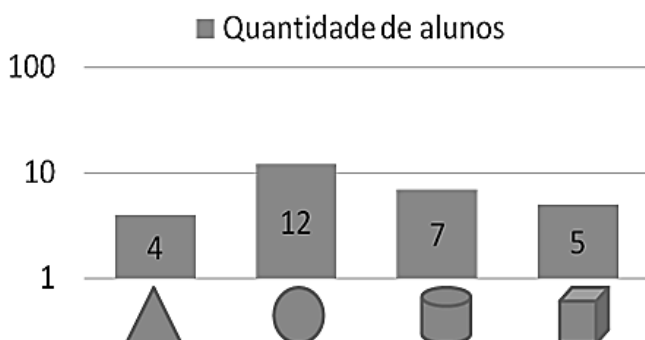
1. Quem tem o mesmo número de animais domésticos?

- a) Elton e Pedro.
- b) Rogério e Elton.
- c) Fernanda e Renata.
- d) Daniela e Fernanda.

2. Quem tem mais animais domésticos?

3. Quantos animais Elton e Fernanda têm juntos?

Uma professora de matemática realizou uma pesquisa com seus estudantes sobre qual a forma geométrica preferida. Cada aluno só poderia escolher uma única forma. Os resultados estão no gráfico abaixo, observe e depois responda às questões 4 e 5:



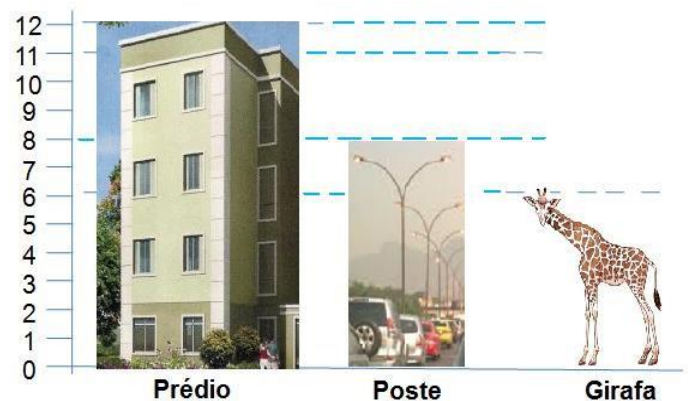
4. Quantos alunos participaram desta pesquisa?

- a) 26 alunos.
- b) 27 alunos.
- c) 28 alunos.
- d) 29 alunos.

5. Qual a forma geométrica mais preferida dos estudantes?

- a) Triângulo.
- b) Círculo.
- c) Cilindro.
- d) Cubo.

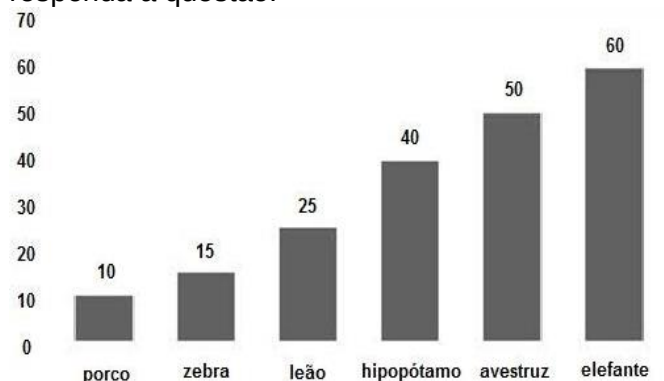
Observe o gráfico comparativo abaixo em metros que mostra as diferenças de tamanhos de três elementos e depois responda à questão:



6. Quantos metros medem cada elemento?

- a) O prédio: _____
- b) O poste: _____
- c) A girafa: _____

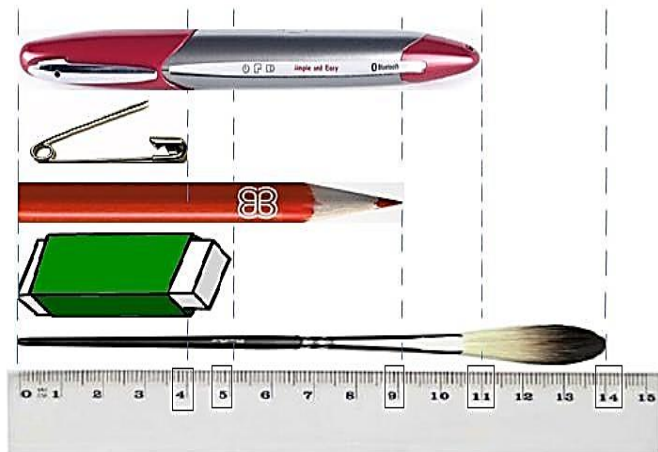
Um professor de matemática fez um gráfico mostrando o tempo médio de vida de alguns animais. Observe o gráfico abaixo e depois responda à questão:



7. Quantos anos o leão vive a mais que o porco?

- a) 10 anos.
- b) 15 anos.
- c) 25 anos.
- d) 40 anos.

8. Marina estava na aula de artes visuais e a professora pediu para medir, em centímetros, alguns materiais com a régua.



Qual é a medida dos objetos, em ordem decrescente?

- a) 4cm, 5cm, 9 cm, 11cm e 14cm.
- b) 5cm, 11cm, 9 cm, 14cm e 4cm.
- c) 9cm, 14cm, 11cm, 4cm e 5cm.
- d) 14cm, 11cm, 9 cm, 5cm e 4cm.

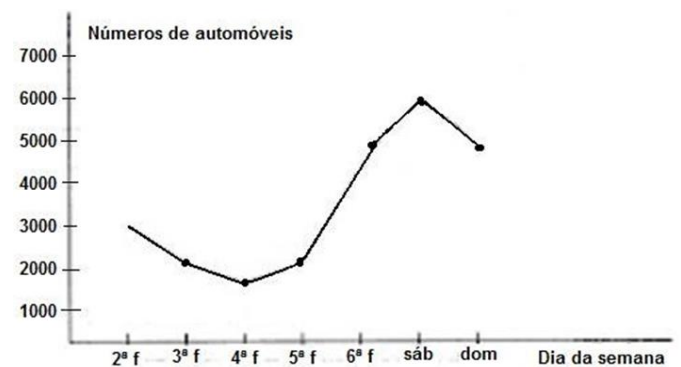
Observe o gráfico abaixo que mostra a preferência dos alunos por frutas da sala do 5º ano e depois responda às questões 9 e 10:



9. Sabendo que cada aluno escolheu apenas uma fruta, quantos estudantes participaram da pesquisa acima?

10. Qual a fruta mais preferida dos alunos?

Observe o gráfico de linha abaixo que revela a quantidade de automóveis que passam em uma determinada rodovia federal e depois responda às questões 11 e 12:



11. Qual o dia da semana que mais trafegam automóveis nessa rodovia?

12. Qual a quantidade aproximada de automóveis que trafegam no domingo na rodovia?

- a) 5.000
- b) 7.000
- c) 6.000
- d) 4.000

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.