

**SEMEEL**

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, ESPORTE E LAZER

*A mudança está em nossas mãos*

# Atividades Orientadoras

**6<sup>o</sup>**  
*ano*

# Ensino Fundamental

UNIDADE ESCOLAR:

PROFESSOR(A)

ANO DE ESCOLARIDADE

6º ANO

DATA

41ª SEMANA (27/11 - 01/12)

NOME:

HOJE É?

SEGUNDA

TERÇA

QUARTA

QUINTA

SEXTA

CÓDIGO BNCC

REVISÃO

## MATEMÁTICA

MA

### Atividades de Revisão

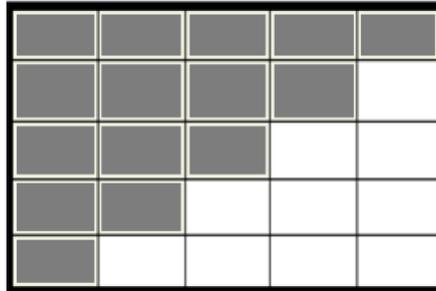
1. Pedro foi a uma loja comprar um celular cujo valor é de R\$ 850,00 no pagamento com cartão. Como Pedro decidiu realizar o pagamento desse celular em dinheiro, ele recebeu um desconto de 12% nesse valor. Qual foi o preço, em reais, que Pedro pagou por esse celular?  
A) R\$ 748,00.  
B) R\$ 838,00.  
C) R\$ 850,00.  
D) R\$ 952,00.
2. Em uma pesquisa sobre a preferência musical dos jovens, foram entrevistados 220 jovens, entre meninos e meninas. Do total de entrevistados, 60% eram meninos. Qual foi o número de meninos entrevistados nessa pesquisa?  
A) 180  
B) 160  
C) 132  
D) 88
3. Na semana passada, o quilograma do feijão em um supermercado custava R\$ 3,50. Nesta semana, o preço desse feijão sofreu um acréscimo de 20%. Quanto passou a custar o quilograma do feijão nesse supermercado?  
A) R\$ 0,70  
B) R\$ 2,80  
C) R\$ 3,70  
D) R\$ 4,20
4. Alda entrou em uma loja de informática e viu o cartaz abaixo.

*Promoção arrasadora.  
Somente hoje você paga apenas  
50% do valor da etiqueta.*

Alda aproveitou essa promoção e comprou um computador cujo preço marcado em sua etiqueta era 2 680 reais. Quanto Alda pagou por esse computador?

- A) 1 340 reais.
- B) 2 530 reais.
- C) 2 630 reais.
- D) 2 730 reais.

5. Seu Jaime está colocando cerâmica em uma parede, como mostra a figura abaixo.



Para completar o trabalho com o mesmo tipo de cerâmica seu Jaime ainda teve que recobrir

- (A) 10% dessa parede.
- (B) 20% dessa parede.
- (C) 40% dessa parede.
- (D) 50% dessa parede.

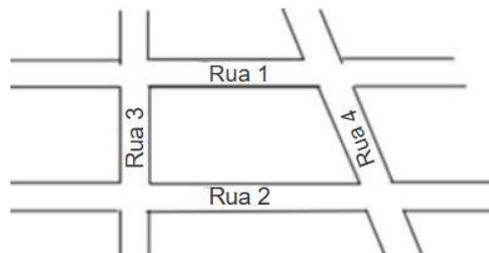
6. Veja abaixo a oferta no preço de uma bolsa.



Nessa oferta, o desconto é de:

- (A) 90%
- (B) 30%
- (C) 27%
- (D) 25%

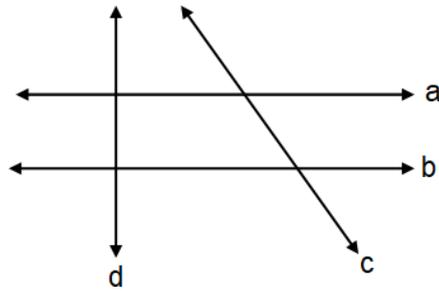
7. Observe a figura a seguir:



Quais das ruas são perpendiculares?

- A) Rua 3 e Rua 4.
- B) Rua 1 e Rua 4.
- C) Rua 2 e Rua 3.
- D) Rua 3 e Rua 4.

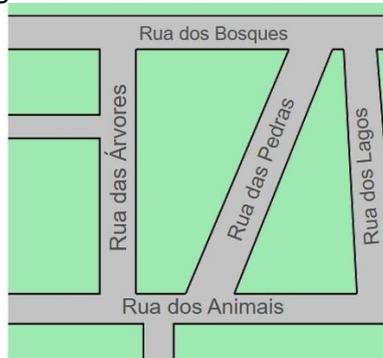
8. Observe as retas que aparecem na figura abaixo.



Marque a alternativa que represente uma proposição correta.

- A) As retas “a” e “b” são concorrentes.
- B) As retas “c” e “d” são paralelas.
- C) As retas “a” e “b” são paralelas.
- D) As retas “b” e “c” são perpendiculares.

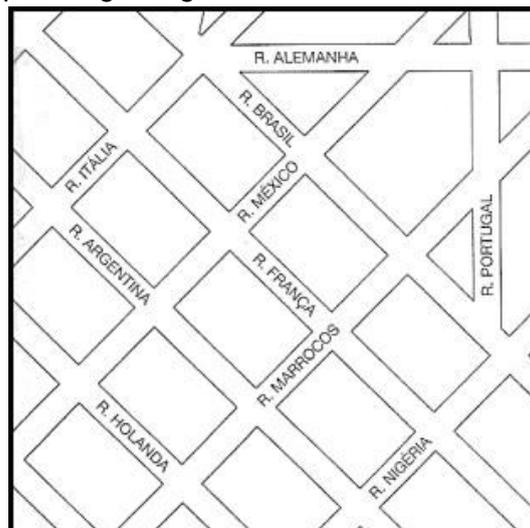
9. Observe no mapa algumas ruas de um bairro de uma cidade.



A Rua das Pedras é:

- A) paralela à Rua dos Lagos.
- B) concorrente à Rua das Árvores.
- C) perpendicular à Rua dos Lagos.
- D) concorrente a Rua dos Bosques.

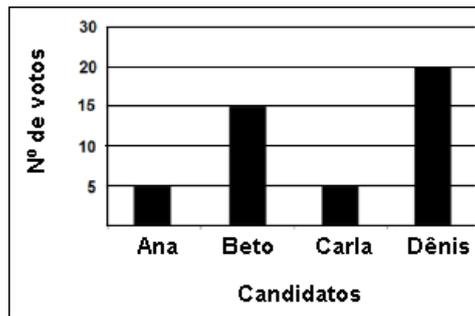
10. Observe no mapa a seguir algumas ruas do bairro de uma cidade.



As Ruas França e Holanda no mapa são retas

- A) concorrentes.
- B) paralelas.
- C) perpendiculares.
- D) transversais.

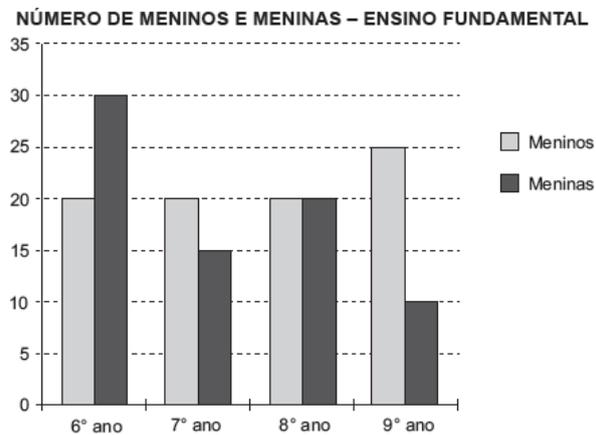
11. O gráfico abaixo mostra o resultado da votação para a eleição do líder da sala.



No total, quantos alunos votaram nesta eleição?

- (A) 20
- (B) 35
- (C) 40
- (D) 45

12. O gráfico, abaixo, indica o número de meninos e meninas nas turmas dos quatro últimos anos do Ensino Fundamental.



Em que turma a diferença entre o número de meninos e o número de meninas é maior?

- A) 6º ano.
- B) 7º ano.
- C) 8º ano.
- D) 9º ano.

13. Observe algumas variáveis de uma amostra de uma população a seguir:

- 1 - Idade
- 2 - Peso
- 3 - Cor dos olhos
- 4 - Sabor do sorvete
- 5 - Tipo de música ouvido com frequência
- 6 - Quantidade de vezes que foi ao teatro.

Sobre variáveis pode-se afirmar que

- A) 1, 2 e 6 são variáveis quantitativas.
- B) 2, 3 e 4 são variáveis qualitativas.
- C) 4, 5 e 6 são variáveis quantitativas.
- D) 1, 4 e 6 são variáveis qualitativas.