

SEMEEL

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO, ESPORTE E LAZER

A mudança está em nossas mãos

Atividades Orientadoras

6^o
ano

Ensino Fundamental

UNIDADE ESCOLAR:

PROFESSOR(A) ANO DE ESCOLARIDADE DATA

NOME:

HOJE É?

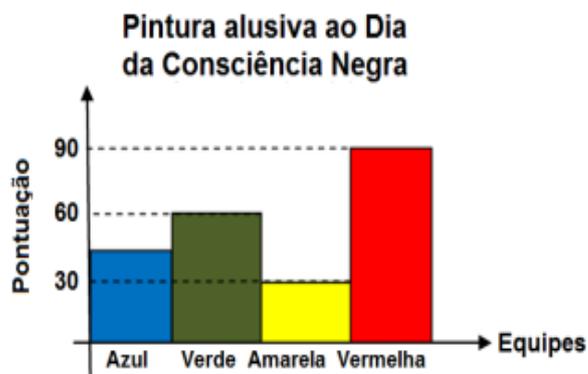
SEGUNDA TERÇA QUARTA QUINTA SEXTA

CÓDIGO BNCC

EF06MA30 - EF06MA31

MATEMÁTICA

1. Os professores de Ciências Humanas de uma escola realizaram uma Gincana interclasse com os alunos do Ensino Fundamental II e uma das tarefas propostas foi uma pintura alusiva ao Dia da Consciência Negra. Observe gráfico da pontuação das equipes nesta tarefa. De acordo com o gráfico, a equipe vencedora nesta tarefa foi:



- Equipe Amarela.
- Equipe Azul.
- Equipe Verde.
- Equipe Vermelha.

Considere o suporte abaixo para responder às questões 2 a 4.

Rafaela pretende trocar os móveis de sua sala no final deste ano. Ela fez uma pesquisa de preços dos móveis em três lojas diferentes, conforme dados da tabela:

	SOFÁ	PAINEL PARA TV	APARADOR COM ESPELHO	RACK
LOJA 1	R\$ 1850,00	R\$190,00	R\$ 142,50	R\$ 550,00
LOJA 2	R\$ 2300,00	R\$ 250,00	R\$ 347,80	R\$ 449,00
LOJA 3	R\$ 2115,00	R\$ 199,00	R\$ 225,30	R\$ 567,70
LOJA 4	R\$ 2100,00	R\$ 195,00	R\$ 220,50	R\$ 560,90

2. Considerando a soma dos valores de todos os móveis, em qual loja é mais vantajoso comprar?

- Loja 1.
- Loja 2.
- Loja 3.
- Loja 4.

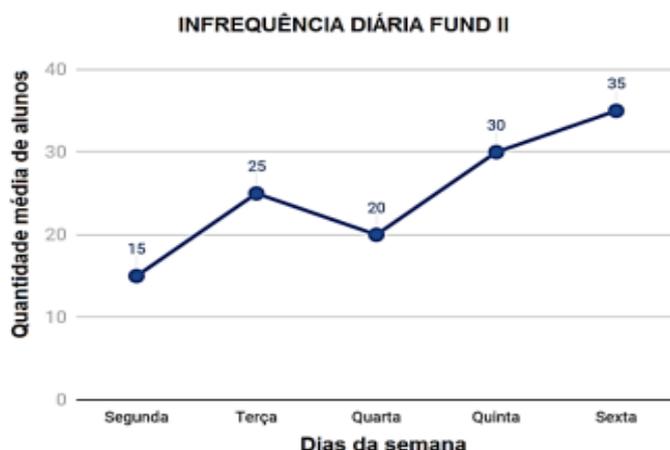
3. Qual o valor total dos móveis da sala de estar na LOJA 3?

- a) R\$ 2732,50.
- b) R\$ 3107,00.
- c) R\$ 3158,00.
- d) R\$ 3346,80.

4. Se optar por comprar todos os móveis na mesma loja e escolher a de menor valor considerando todos os itens, qual será a sua economia em relação à loja de maior valor?

- a) R\$ 165,30.
- b) R\$ 239,80.
- c) R\$ 374,50.
- d) R\$ 614,30.

5. Myrella é coordenadora pedagógica de uma escola e, preocupada com a infrequência de seus alunos do 6° ao 9° ano, observou as faltas diárias ao longo de um mês e computou a média da infrequência no gráfico de linhas a seguir: Com base no gráfico, é possível afirmar que o dia da semana que os alunos menos faltam é:



- a) segunda-feira.
- b) terça-feira.
- c) quarta-feira.
- d) sexta-feira.

Considere o suporte abaixo para responder às questões 6 e 7.

George, diretor de esporte do Grêmio Estudantil de sua escola, fez uma pesquisa com os alunos do Ensino Fundamental II sobre o esporte preferido por seus colegas. Os dados obtidos ele condensou na seguinte tabela:

	MENINOS	MENINAS
FUTEBOL	38	15
VÔLEI	20	19
HANDBOL	-	8
BASQUETE	13	4

6. Considerando o total de meninos e meninas, é correto afirmar que o esporte preferido é:

- a) Basquete.
- b) Futebol.
- c) Handebol.
- d) Vôlei.

7. Com base na tabela e sabendo que todos os alunos do 6° ao 9° ano participaram da pesquisa, quantos são os alunos do ensino fundamental II da escola de George?

- a) 98 alunos.
- b) 107 alunos.
- c) 117 alunos.
- d) 121 alunos.

8. Observe o gráfico dos exercícios preferidos pelas clientes da Academia Sempre Bela. Pelo gráfico, é possível afirmar que o exercício preferido pelas clientes desta academia é:

- a) Esteira.
- b) Abdução.
- c) Agachamento.
- d) Afundo búlgaro.



9. Observe o gráfico das disciplinas preferidas pelos alunos do 6° ano da escola JFR. Assinale a tabela que associa corretamente os dados apresentados no gráfico.



Assinale a tabela que associa corretamente os dados apresentados no gráfico.

a)

Disciplinas	Votos
Ciências	8
Matemática	6
História	5
L. Portuguesa	4

c)

Disciplinas	Votos
Ciências	8
Matemática	4
História	5
L. Portuguesa	6

b)

Disciplinas	Votos
Ciências	8
Matemática	5
História	4
L. Portuguesa	6

d)

Disciplinas	Votos
Ciências	6
Matemática	4
História	5
L. Portuguesa	8

10. O gráfico a seguir representa os estilos musicais preferidos pela turma do 6º ano de uma escola. Pela leitura do gráfico, pode-se afirmar corretamente que:

- a) o estilo musical preferido pela turma é hip hop.
- b) a maioria dos alunos dessa turma prefere forró a outros estilos musicais.
- c) a quantidade de alunos que prefere hip hop é igual à quantidade que optou por forró.
- d) o estilo musical de menos ouvido sertanejo.

