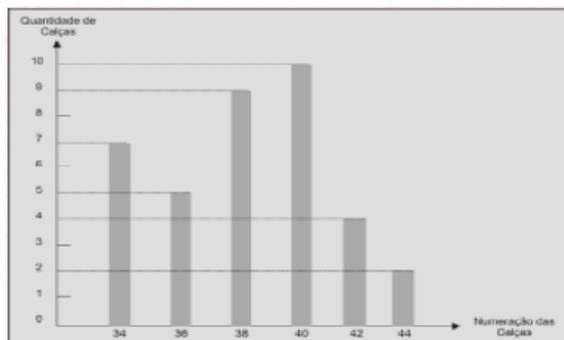


Exercícios de matemática - 8º ano - Ensino Fundamental - 4º bimestre

Pergunta 1 de 10 - Assunto: Tratamento de informação

[2011 - Prova BRASIL]

No fim do mês, Marcelo verificou quantas calças de cada Numeração havia em sua loja e fez um gráfico. Estoque de calças – Loja do Marcelo



Quais numerações possuíam a menor quantidade de calças em estoque naquela data?

- (A) 34 e 36
- (B) 38 e 40
- (C) 42 e 44
- (D) 38 e 44

Pergunta 2 de 10 - Assunto: Tratamento de informação

[2011 - Prova BRASIL]

A tabela abaixo mostra a data de nascimento de quatro alunos.

Nome	Data de nascimento		
	Dia	Mês	Ano
Márcia	7	abril	1998
Alex	12	abril	1998
Aline	15	abril	1998

De acordo com os dados apresentados, o mais jovem é

- (A) Márcia.
- (B) Alex.
- (C) Aline.
- (D) Samuel.

Pergunta 3 de 10 - Assunto: Tratamento de informação

[2011 - SARESP]

Uma pesquisa coletou a opinião de homens e mulheres acerca da operadora de celular preferida. Os dados estão resumidos na tabela abaixo.

Operadora de Celular	Homens	Mulheres
I	120	150
II	180	50
III	80	110

O gráfico que melhor representa os dados da tabela e:

(A)



Preferência Operadora de Celular



(B)



(D)

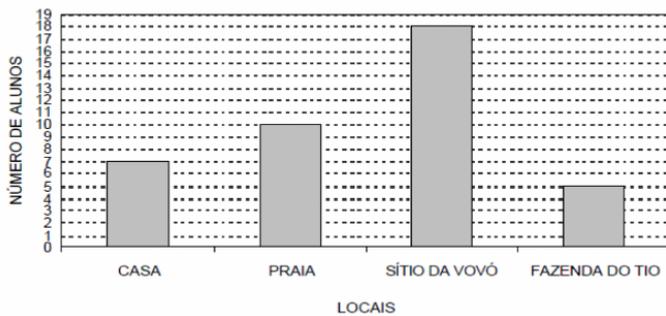
Preferência Operadora de Celular



(C)

Pergunta 4 de 10 - Assunto: Tratamento de informação
 [2011 - Prova BRASIL]

No final do ano, os alunos de Dona Célia fizeram uma pesquisa na sala de aula para saber onde cada um ia passar as férias. Cada aluno podia escolher um só lugar. Este gráfico mostra o resultado da pesquisa:

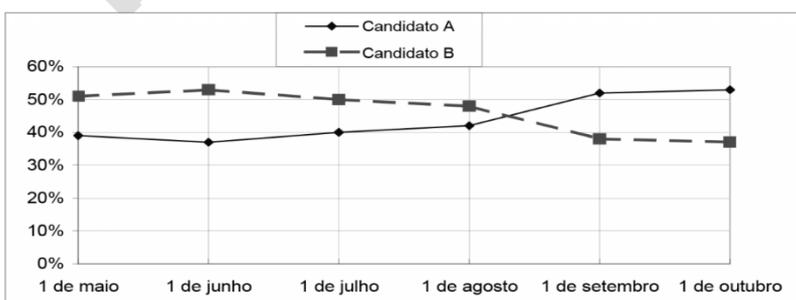


Qual dos locais foi o MENOS escolhido pelos alunos para passarem as férias?

- (A) Casa
- (B) Fazenda do tio
- (C) Praia
- (D) Sítio da vovó

Pergunta 5 de 10 - Assunto: Tratamento de informação
 [2011 - Prova BRASIL]

A evolução da intenção de votos dos eleitores por dois candidatos a prefeito de um município é apresentada pelo gráfico seguinte.



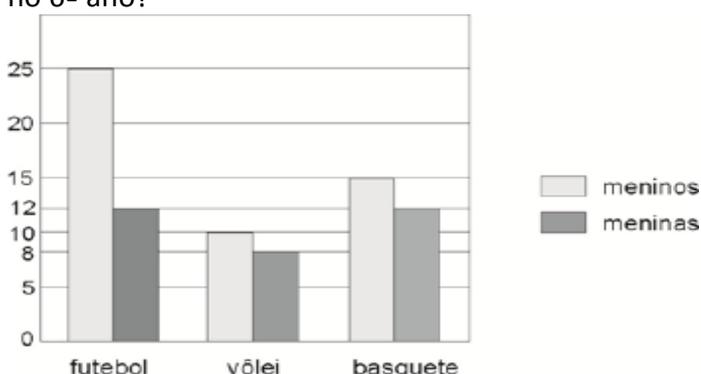
Em que mês o candidato A alcançou, na intenção de votos dos eleitores, o candidato B?

- (A) Julho.
- (B) Agosto.
- (C) Setembro.
- (D) Outubro.

Pergunta 6 de 10 - Assunto: Tratamento de informação

[2013 - OBM - Nível 1 - Primeira fase]

O gráfico ao lado refere-se à prática esportiva dos alunos do 6º ano de uma escola. Nenhum dos meninos que jogam futebol ou vôlei joga basquete e nenhuma menina que joga basquete ou vôlei joga futebol. Há cinco meninos e três meninas que não praticam nenhum dos três esportes. Pelo menos quantos alunos há no 6º ano?



- (A) 37
- (B) 45
- (C) 50
- (D) 64
- (E) 72

Pergunta 7 de 10 - Assunto: Tratamento de informação

[2011 - SARESP]

Observe no gráfico o resultado de uma pesquisa realizada pela professora da escola "Saber é Bom" com os seus alunos.



Se cada criança escolheu apenas uma atividade preferida, quantas foram entrevistadas nessa pesquisa?

- (A) 30
- (B) 75
- (C) 80
- (D) 90

Pergunta 8 de 10 - Assunto: Tratamento de informação

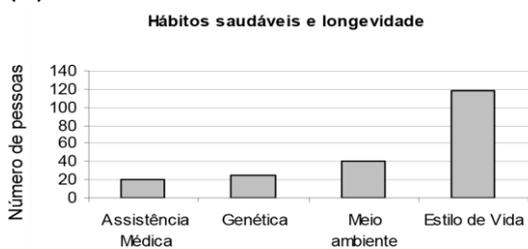
[2011 - Prova BRASIL]

Os alunos de uma turma do 9º Ano fizeram uma estimativa para 200 pessoas com base no estudo seguinte.

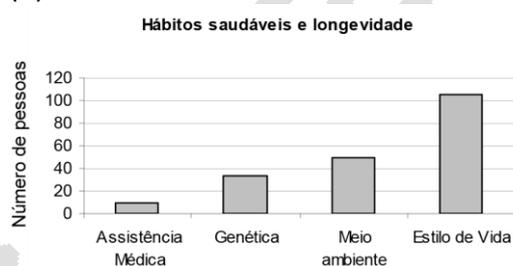


Que gráfico de barras melhor representa o estudo?

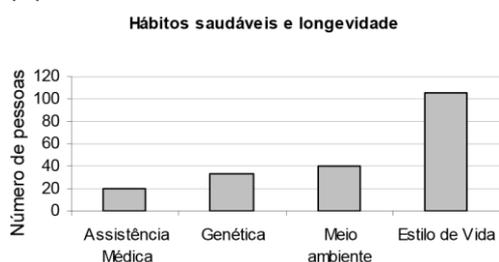
(A)



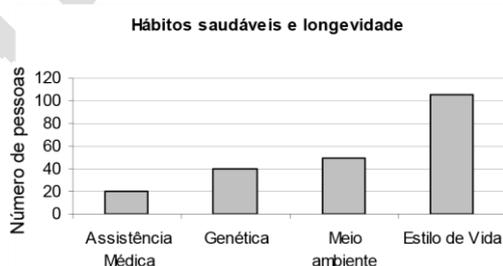
(C)



(B)



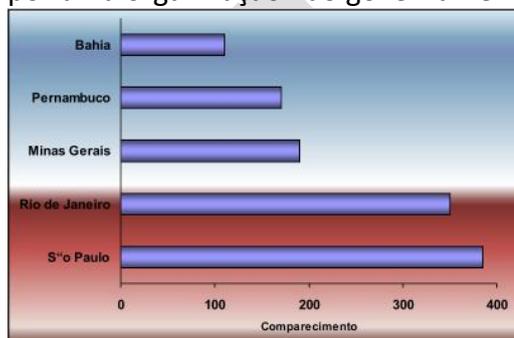
(D)



Pergunta 9 de 10 - Assunto: Tratamento de informação

[2011 - SARESP]

O gráfico apresenta o número de alunos por estado que participaram de um concurso de redação realizado por uma organização não governamental.



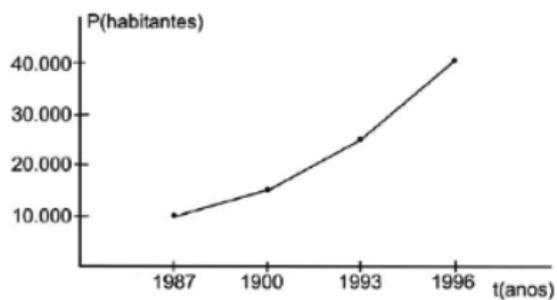
Esse gráfico mostra que participaram do concurso,

- (A) menos de 100 alunos do estado da Bahia.
- (B) menos de 100 alunos do estado de Minas Gerais.
- (C) mais de 200 alunos do estado de Pernambuco.
- (D) mais de 300 alunos do estado do Rio de Janeiro.

Pergunta 10 de 10 - Assunto: Tratamento de informação

[2011 - SARESP]

A população de uma pequena cidade do interior de Minas Gerais variou entre 1987 e 1996 segundo o gráfico a seguir.



A população dessa cidade era de 29.000 habitantes:

Matemática ZUP

GABARITO:

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
C	D	B	B	B	E	D	B	D	C

Matemática ZUP