



Nome:

número:

Professor: Mirtes – Matemática

Série: 9º ano

Período: 17/05/2021 á 28/05/2021.

TODAS AS ATIVIDADES ESTÃO TENDO INTERAÇÕES E CORREÇÕES VIA GRUPO DE WHATSAPP.

Ativades:

1- No 6º ano B de uma escola foi feita uma pesquisa cuja questão proposta era a seguinte:

Qual é seu esporte favorito?

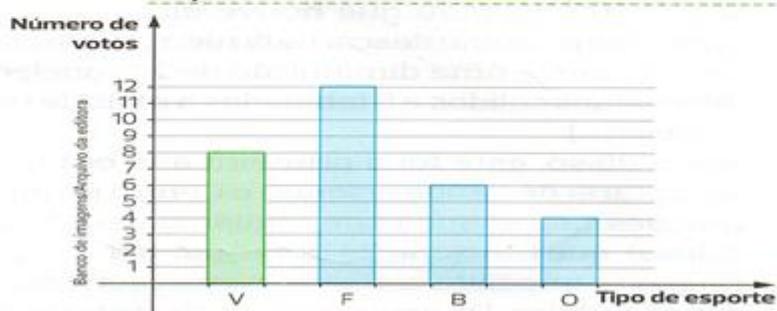
O resultado da pesquisa foi registrado em uma tabela e em um gráfico de barras. Copie e complete em seu caderno a tabela e o gráfico de barras.

Esporte favorito do 6º ano B

	Tipo de esporte	Marcas	Número de votos
	Vôlei (V)	☐☐	8
	Futebol (F)	☐☐☐	12
	Basquete (B)	☐	6
	Outros (O)	☐	4

Dados fictícios.

Esporte favorito do 6º ano B



Dados fictícios.

- Depois, responda às questões propostas.
 - a) O que o gráfico mostra?
 - b) Qual foi o esporte mais votado? Quantos votos ele teve?
 - c) Quantos votos o vôlei teve a mais do que o basquete?
 - d) Qual esporte teve a metade da votação do futebol?
 - e) Quantos alunos foram pesquisados?
 - f) Que esportes você acha que apareceram em "outros"?



2- Números do Censo 2010

Para realizar o Censo 2010, o IBGE precisou de muita organização, recenseadores treinados e tecnologia atualizada. Afinal, percorrer um país como o Brasil, de dimensões continentais, com mais de 8,5 milhões de km², com locais, muitas vezes, de difícil acesso, não é tarefa fácil.

Veja alguns números que mostram as dimensões do Censo 2010:

Universo recenseado: todo o Brasil

Número de municípios	5 565 municípios
Número de domicílios	Aproximadamente 58 milhões
Pessoal contratado e treinado	Cerca de 240 mil pessoas
Orçamento previsto	R\$ 1,4 bilhão
Tecnologia	220 mil computadores de mão equipados com receptores de GPS
Unidades executoras	27 estaduais 1200 coordenações de subárea Cerca de 7 mil postos de coleta informatizados

Fonte: IBGE. Dimensões do Censo 2010. *Censo 2010*. Disponível em: <www.censo2010.ibge.gov.br>. Acesso em: 8 maio 2015.

Agora, faça em seu caderno o que se pede.

- Considerando o número 5 565, escreva o valor posicional do 5 nas ordens unidade, centena e unidade de milhar.
- Escreva, usando apenas algarismos.
 - 58 milhões
 - 1,4 bilhão
- O Censo 2010 apurou que a população total do Brasil nesse ano era de 190 755 799 habitantes, dos quais 93 406 990 eram homens e 97 348 809 eram mulheres.
 - Quantas classes tem o número 190 755 799? E quantas ordens?
 - Escreva na forma decomposta o número 93 406 990.
 - Escreva com palavras o número 97 348 809.
 - Escreva com palavras e algarismos de modo simplificado o número 190 755 799.



3- O Carnaval do Recife – 2014

Balanco mostra que Recife recebeu 810 mil visitantes durante o Carnaval

[...] Segundo balanço divulgado, a cidade recebeu mais de 810 mil visitantes durante a folia, 92 mil a mais do que no ano passado, quando 718 mil visitaram a capital no período.

[...]

Os turistas e recifenses tiveram também mais atrações este ano, contabilizando mais de 2 mil apresentações (entre agremiações e *shows*) em seis dias de festa, com 822 blocos licenciados pela prefeitura, 107 a mais que no ano passado. [...]

Conforme a Companhia de Trânsito e Transporte Urbano (CTTU), foram registrados 107 acidentes de trânsito entre 18h da sexta-feira (28) e 6h desta quarta, sendo 26 deles com vítimas. O uso de bicicletas também aumentou durante a folia, com 320 bicicletas atendidas pelos 16 bicicletários disponibilizados pela prefeitura em três pontos do bairro do Recife.

A Empresa Municipal de Limpeza Urbana (Emlurb) informou que houve diminuição da quantidade de lixo descartada nas ruas da cidade. [...] houve uma diminuição de 20 toneladas de resíduos sólidos e 5 toneladas a mais de recicláveis. [...]

Além disso, este foi o primeiro ano em que a Secretaria de Saúde acionou o Centro de Informações Estratégicas de Vigilância em Saúde (Cievs), que funciona 24 horas por dia, para dar resposta imediata a surtos e emergências em saúde pública. De acordo com a Secretaria, 562 pessoas foram vacinadas contra o sarampo. Casos suspeitos de sarampo, coqueluche, meningite viral e dengue foram investigados. [...]

G1 - PE. Disponível em: <<http://g1.globo.com/pernambuco/carnaval/2014/noticia/2014/03/balanco-mostra-que-recife-recebeu-810-mil-visitantes-durante-o-carnaval.html>>. 5 mar. 2014. Acesso em: 8 maio 2015.

Identifique no texto da reportagem sobre o Carnaval da cidade do Recife, em Pernambuco:

- a) um número natural escrito na forma mista, ou seja, com números e palavras;
- b) um número de uma só classe;
- c) um número de duas classes;
- d) um número de seis ordens;
- e) o maior número;
- f) os números que indicam medidas.