

  		
UNIDADE ESCOLAR:		
PROFESSORA:	TURMA: 4º ano - 101	
ALUNO (A):	TURNO: Manhã	

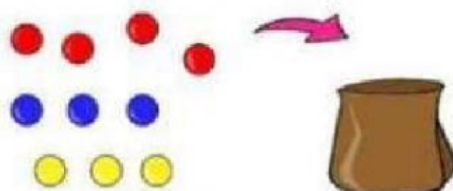
Matemática

1- Simone lançou um dado convencional. Qual a chance de Simone ter tirado o número 7?

- a) Pouco provável b) Provavelmente
c) Certeza d) Impossível



2- Observe a imagem e responda:



Para não esquecer!

Eventos aleatórios são aqueles que apresentam resultados imprevisíveis.

Probabilidade é a chance de um evento acontecer.

a) Ao todo, quantas bolinhas estão sendo colocadas no saco? _____

b) Quantas bolinhas possuem a cor vermelha? E na cor azul? E na cor amarela? VERMELHA _____

AZUL _____

AMARELA _____

c) Ao colocar a mão no saco e pegar uma bolinha, qual tipo de cor tem mais chance de sair: amarela ou vermelha? Por quê?

2 – NOVEMBRO É O MÊS DA BLACK FRIDAY.

Durante o mês de novembro, quando ocorre a *Black Friday*, sucederam os seguintes acontecimentos em uma loja:

- Uma *smart TV* de 32 polegadas custa normalmente R\$ 1 350,00;
- Uma semana antes da *Black Friday* o lojista aumentou o preço do produto em R\$ 280,00
- Na sexta da *Black Friday*, o lojista aplicou um desconto de 190 reais no valor do produto.



- a) Qual era o preço da *smart TV* uma semana antes da *Black Friday*? _____
- b) Qual era o preço do *smart TV* na sexta da *Black Friday*? _____
- c) Considere que um cliente aproveitou essa promoção e comprou uma *smart TV* para pagá-lo em parcelas iguais. Calcule o valor de cada uma delas em cada caso:
- se o cliente pagar em 5 parcelas iguais. _____
 - se o cliente pagar em 10 parcelas iguais. _____

- 3 Rita é motorista de aplicativo e depende do celular para trabalhar. O celular dela estragou e ela precisa de outro, com urgência. Ela conferiu a oferta abaixo, mas descobriu que, no próximo dia 26 na *Black Friday*, haverá uma nova redução nos preços e este celular sairá por 98 reais mais barato. Responda:



- a) Quanto Rita pagaria pelo celular sem esperar a promoção, na *Black Friday*? _____
- b) Quanto ela pagará, se esperar a redução nos preços na *Black Friday*? _____
- 4 - A loja de eletrodomésticos “Compre Bem” divulgou que, durante a *Black Friday*, vai oferecer um desconto de $\frac{1}{3}$ no valor de cada um de seus produtos.
- Complete, corretamente, as informações abaixo:
- Para representar, na reta numérica, a fração apresentada no enunciado dessa questão, basta dividir a reta que indica um inteiro, em _____ partes iguais, e destacar _____ delas.
 - Na reta a seguir, a fração $\frac{1}{3}$ está representada pela letra _____.
 - A letra B indica a fração _____.



- 5 - Na lanchonete do Sr. Cláudio é vendida a melhor pizza da cidade. A pizza inteira tem 8 pedaços iguais e custa R\$ 32,00. Após sair uma pizza de Calabresa quentinha do forno, Paulo comprou 3 pedaços. Responda:



- a) Qual é preço de cada fatia da pizza? _____
- b) Quanto Paulo gastou com os 3 pedaços? _____
- c) Que fração indica cada fatia da pizza? _____
- d) Que fração representa a parte da pizza que Paulo comprou? _____
- e) Que fração representa a parte da pizza que ainda restou para ser vendida? _____