

Atividades Complementares - MAT4_16ALG07

1) Maria e Letícia estavam jogando batalha da divisão com o baralho. Cada uma tirava duas cartas e dividia uma pela outra. Maria tirou a carta 6 e 3 e Letícia tirou 10 e 5.

Para dificultar um pouco o jogo, elas tiraram somente a primeira carta do monte do baralho e multiplicaram essa única carta pelo resultado da divisão das cartas anteriores.

É possível saber qual das meninas fez mais pontos nessa rodada, mesmo sem saber qual foi a última carta que tiraram?

2) João precisava comprar lápis 6B para a aula de Arte na escola. Foi em uma papelaria em que cada lápis custa 5 reais. Resolveu comprar 4 lápis. Quando estava no caixa, decidiu comprar o dobro do número de lápis, pois daria de presente para seu amigo Miguel. O que aconteceu com o gasto total da compra de João após a decisão de comprar o dobro de lápis?

[Desafio]

Três amigos estão juntando dinheiro para comprar um robô de brinquedo. Cada um deles tem 15 reais. Eles precisam ter o dobro do que têm juntos para realizarem a compra.

Marque a alternativa correta que resolve o problema dos amigos e depois justifique.

- a) Cada um precisaria ter o dobro do que tem para conseguirem comprar o robô.
- b) Eles precisam do dobro de amigos com 15 reais para conseguirem comprar o robô.