

RESOLUÇÃO DAS ATIVIDADES COMPLEMENTARES - MAT_02NUM06

1. A professora resolveu fazer um jogo de cartas com os alunos. Em cada jogada ela sorteava duas cartas, com valores de 1 até 10. Os alunos deveriam subtrair os valores mostrados por ela. Veja os resultados encontrados por Carolina e João.

	1ª CARTA	2ª CARTA	RESULTADO JOÃO 	RESULTADO CAROLINA 
1ª JOGADA	10	5	5	5
2ª JOGADA	5	3	3	2
3ª JOGADA	7	4	3	3
4ª JOGADA	9	7	2	1

Agora, responda:

- **Em quais jogadas João e Carolina encontraram resultados diferentes?**

Na segunda e na quarta jogadas.

- **Em cada um delas, qual dos dois encontrou o resultado correto?**

Na segunda jogada, Carolina encontrou o resultado correto. Na quarta, o resultado correto foi encontrado pelo João.

- **De que maneira você verificou se os cálculos estavam corretos?**

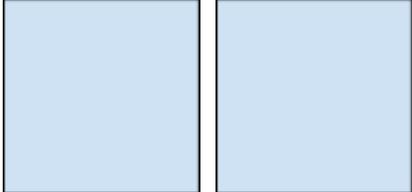
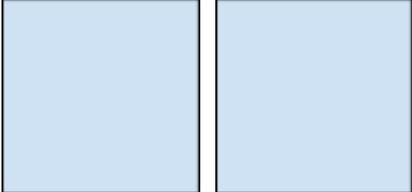
Respostas pessoais que devem ser socializadas e valorizadas.

2. Descubra o valor do número que está faltando para que as subtrações fiquem corretas.

8	? 6	2
? 10	7	3

10	? 1	9
? 8	8	0
3	? 1	2

3.(Desafio): A professora fez um jogo de dados com o seguinte desafio: em cada jogada, ela jogaria dois dados, duas vezes. Os alunos teriam que somar o valor dos dois dados e depois subtrair os valores obtidos.

1ª JOGADA	2ª JOGADA	RESULTADO DA SUBTRAÇÃO.
<p style="text-align: center;">4 6</p> 	<p style="text-align: center;">6 6</p> 	

Espera-se que os alunos realizem as adições dos valores obtidos em cada jogada e depois façam a subtração.

Assim:

$$4 + 6 = 10$$

$$6 + 6 = 12$$

$$12 - 10 = 2$$

Os alunos podem realizar os cálculos utilizando a linguagem matemática, registros não convencionais ou manipulação de materiais concretos.