

Cargo: A13 - Professor de Educação Básica IV – PEB IV – Coordenador de Turno

Disciplina: Políticas e Organização da Educação Básica- Legislação- Didática e Currículo- Tecnologias Educacionais- Raciocínio Lógico

Questão	Justificativa	Conclusão (Deferido ou Indeferido)	Resposta Alterada para:
27 - X / 28 - Y / 29 - Z	<p>A questão refere-se ao item do programa: Probabilidades: definições, propriedades, problemas.</p> <p>No lançamento de dois dados cúbicos, quando não há restrições, o espaço amostral é constituído de 36 pares de números (6 x 6). Nesse caso, como há a informação de que Mário não ganhou a aposta, são descartadas as duplas de pontos em que a soma seja igual a 7, ou seja, (1,6), (6, 1), (2, 5), (5, 2), (3, 4), (4, 3). Dessa forma, o espaço amostral fica reduzido a apenas 30 pares (36 - 6). Para André vencer a aposta a soma dos pontos teria que ser igual a 8 e as duplas possíveis são 5, ou seja, (2,6), (6,2), (3, 5), (5, 3), (4, 4). A probabilidade de André ter vencido a aposta será então de <math>5/30 = 0,1666... = 16,666...%</math> ou, aproximadamente, <b>16,7%</b>.</p>	INDEFERIDO	GABARITO MANTIDO
30 - X / 29 - Y / 28 - Z	<p>A questão refere-se ao item do programa: Noções de cálculo proposicional: Leis de Negação.</p> <p>Toda proposição composta formada com o conectivo <b>ou</b> tem como negação uma outra proposição composta, formada a partir das negações das proposições simples que a compõem e usando o conectivo <b>e</b>.</p>	INDEFERIDO	GABARITO MANTIDO