

Resolução da Atividade complementar
Fatos fundamentais da multiplicação com o jogo "Tapão da Tabuada"

1) Complete os produtos que faltam na seguinte tabela de multiplicação:

0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
2	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
3	3	6	9	12	15	18	21	24	27	30
4	4	8	12	16	20	24	28	32	36	40
5	5	10	15	20	25	30	35	40	45	50
6	6	12	18	24	30	36	42	48	54	60
7	7	14	21	28	35	42	49	56	63	70
8	8	16	24	32	40	48	56	64	72	80
9	9	18	27	36	45	54	63	72	81	90
10	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100

2) No jogo "Tapão da Tabuada", um grupo estava jogando com a tabuada do 6. Marcela bateu sobre o número 36 quando Tiago falou "4 x 8". Ela está certa ou errada? Explique.

Ela está errada, pois 36 corresponde ao produto de 4 x 9. O valor de $4 \times 8 = 32$.

3) **Desafio:** Vamos jogar o jogo "Tapão da Tabuada" misturando mais de uma tabuada? Jogue da mesma forma que com uma tabuada, mas combine com os outros jogadores quais tabuadas entrarão no jogo (podem ser até todas). Pegue as cartas com os resultados das tabuadas escolhidas. O primeiro jogador começa com uma das tabuadas. Ao chegar ao final, o próximo jogador escolhe qual tabuada vai iniciar na sequência, e os outros jogadores seguem aquela tabuada. Quanto mais tabuadas entrarem no jogo, mais desafiante será!

O resultado do desafio é o resultado das tabuadas apresentado na tabela acima. O fato de jogar com mais de uma tabuada é mais desafiante para alunos que já tenham os fatos fundamentais mais fluentes.