

## ATIVIDADES DE MATEMÁTICA

1 – Observe o quadro abaixo, ele nos mostra o tabuleiro que Lucas montou para jogar Batalha Naval. Os quadradinhos vermelhos indicam os submarinos. Assinale as alternativas que mostrem quais coordenadas Pedro, adversário de Lucas, precisa das para que consiga afundá-los.

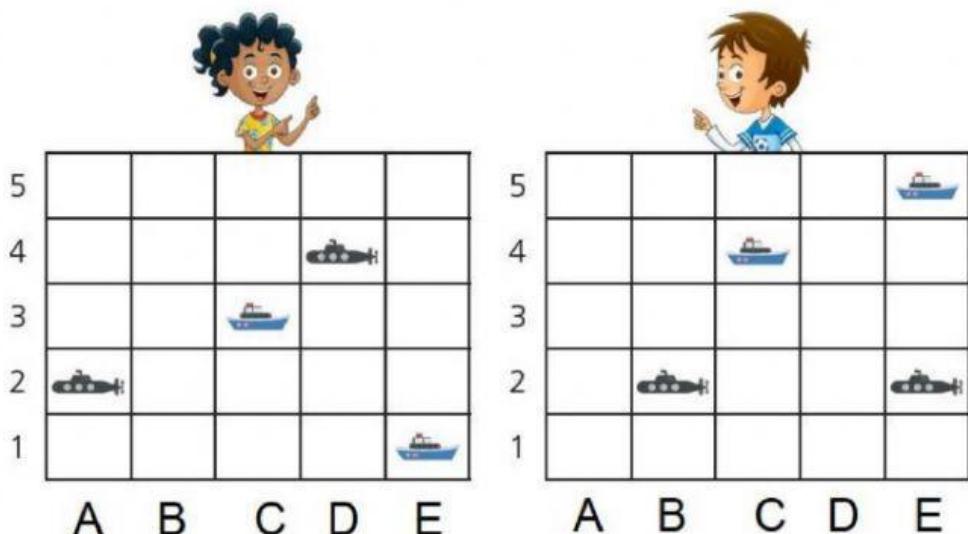
	1	2	3	4	5	6	7	8	9
A									
B	■	■	■	■		■			
C									
D	■		■		■	■			
E								■	
F			■	■	■				■
G					■				
H	■	■	■	■					
I									
J					■	■	■	■	■

- (A) B1, B2, B3, B4
- (B) A9, B9, C9
- (C) E9, F9
- (D) J6, J7, J8, J9
- (E) F3, F4, F5
- (F) D6, D7

2 – Coloque F para falso e V para verdadeiro.

- ( ) Se Pedro jogar duas bombas em E9 e F9 ele afundará um navio.
- ( ) Se Pedro jogar uma bomba em J1 acertará a água.
- ( ) Se Pedro jogar uma bomba em D4 acertará uma parte de um navio.
- ( ) Se Pedro jogar uma bomba em G7 afundará mais um navio.

3 – Ricardo e Alice também estavam jogando Batalha Naval. Observe o tabuleiro deles.



Disponível em: <http://educacao.diadema.sp.gov.br/educacao/attachments/article/1232/2%C2%BA%20ANO%20DO%20FUNDAMENTAL.pdf>. Acesso em 27/09/2022.

Para que Alice ganhe o jogo em quais coordenadas ela deve jogar suas bombas?

- (A) B2 – C4 – E2 – E5
- (B) A2 – C3 – D4 – E1
- (C) B4 – C2 – E1 – E4
- (D) A4 – C3 – D2 – E5