

Versuchen Sie den folgenden Pseudo-Code zu deuten. Was gibt er aus?

Eingabe der Zahlen-Tripeln $A = (a_1, a_2, a_3)$ und $B = (b_1, b_2, b_3)$

solange i in $[0,9)$:

falls $A[i \bmod 3]$ gleich $B[i \text{ ganzzahldivision } 3]$:

Ausgabe: "A ", $i \bmod 3$, " und B ", $i \text{ ganzzahldivision } 3$

Solution:

```
1 #!/usr/bin/env python
2 # coding: utf-8
3 # ### Tripel vergleich (Code Lesen)
4 #
5 # Der Pseudocode vergleicht jedes Element aus A mit jedem Element aus B.
6 #
7 # Sind zwei Elemente gleich werden die Indizes der Elemente in A und B ausgegeben.
```