

Αντιμετάθεση μεταβλητών

Ο παρακάτω αλγόριθμος σε ψευδογλώσσα διαβάζει τις τιμές δύο μεταβλητών και αντιμεταθέτει το περιεχόμενό τους. Στη συνέχεια θα εμφανίζει ως αποτέλεσμα το περιεχόμενο των μεταβλητών μετά την αντιμετάθεση. Να συμπληρώσετε τον πίνακα τιμών στα χρωματιστά κελιά για τις τιμές 8 και 12.

1. Αλγόριθμος Αντιμετάθεση
2. Διάβασε α, β
3. temp $\leftarrow$ α
4. α $\leftarrow$ β
5. β $\leftarrow$ temp
6. Εμφάνισε α, " ", β
7. Τέλος Αντιμετάθεση

Αριθμός εντολής	α	β	temp	Οθόνη
2	8	12		
3				
4				
5				
6				