



Πρόχειρη Γραπτή Εξέταση

Βαθμός: _____ / 100

Ημερομηνία: ____/____/____

Τμήμα: _____

Όνοματεπώνυμο: _____

Δίνεται το παρακάτω τμήμα κώδικα, που υλοποιεί τον «πολλαπλασιασμό αλά ρωσικά». Τρέξτε τον και συμπληρώστε το πινακάκι τιμών που ακολουθεί, για τιμές εισόδου και

```
ΔΙΑΒΑΣΕ A, B
Γ <-- 0
ΟΣΟ (A <> 0) ΕΠΑΝΑΛΑΒΕ
    ΑΝ (A MOD 2 <> 0) ΤΟΤΕ
        Γ <-- Γ + B
    ΤΕΛΟΣ_ΑΝ
    A <-- A DIV 2
    B <-- B * 2
ΤΕΛΟΣ_ΕΠΑΝΑΛΗΨΗΣ
ΓΡΑΨΕ Γ
```

A	B	Γ	A <> 0	A MOD 2 <> 0	Οθόνη (έξοδος)