

Διάβασε βαθμό:
Επίλεξε βαθμό:

$! > 0$

Περίπτωση < 9.5

Εκτύπωσε "Απορρίπτεται"

Περίπτωση < 13

Εκτύπωσε "Σχεδόν καλὰ"

Περίπτωση < 16

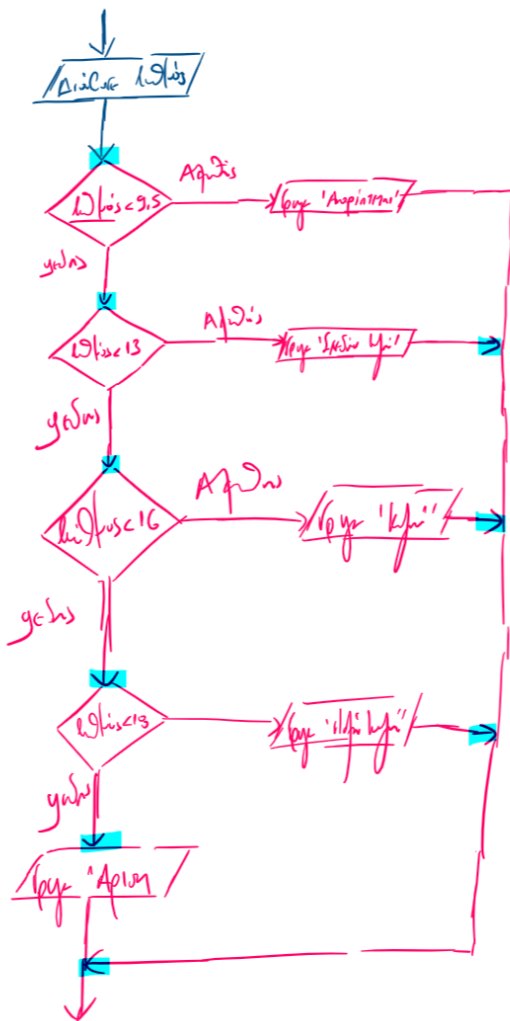
Εκτύπωσε "Καλὰ"

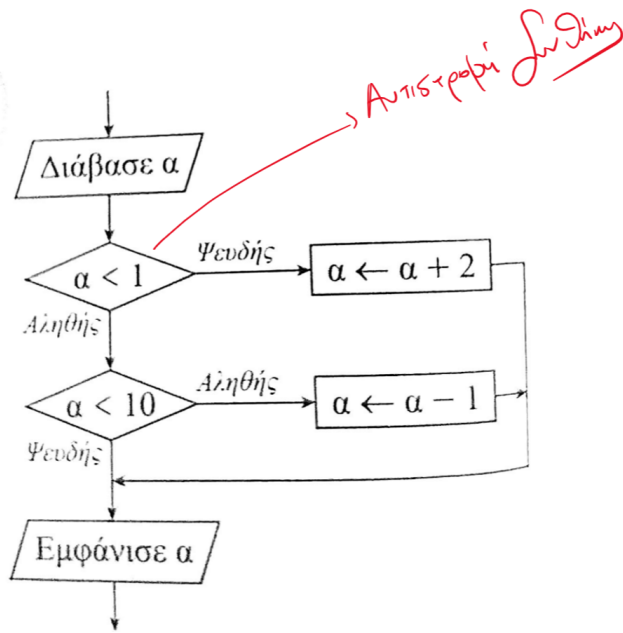
Περίπτωση < 18

Εκτύπωσε "Πολύ καλὰ"

Περίπτωση ≤ 20

Εκτύπωσε "Άριστα"

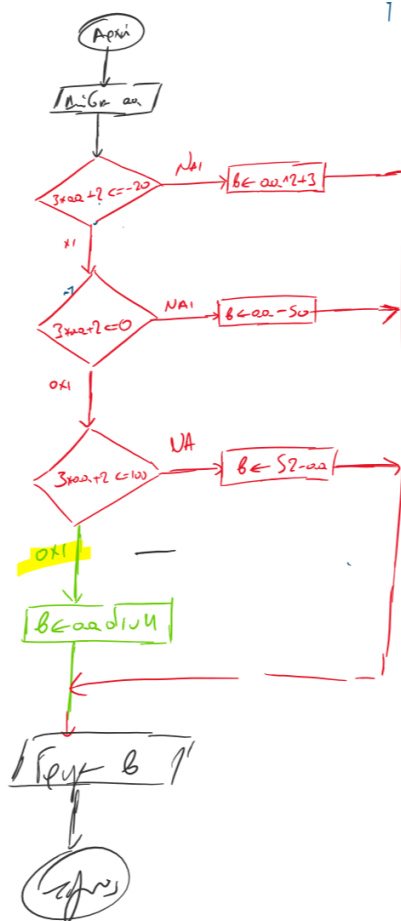




Διαβασε α
 Επιλέγει α
 Περίπτωση ≥ 1
 $a \leftarrow a + 2$
 Περίπτωση < 10
 $a \leftarrow a - 1$
 Τελος-Επιλογών
 Εμφάνισε α

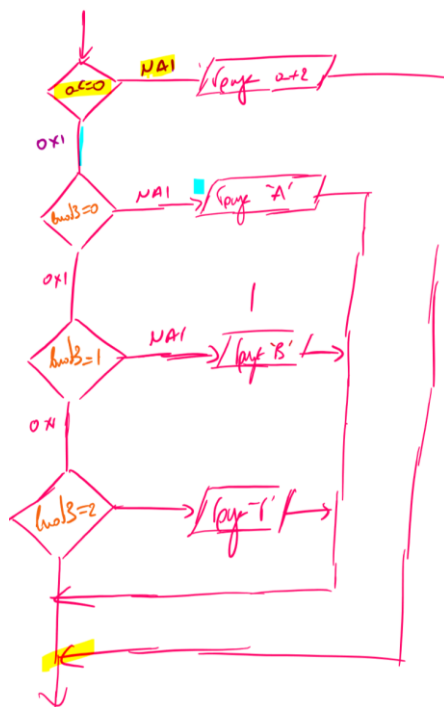
α. Αλγόριθμος Διάγραμμα

Διάβασε αα
 Επίλεξε $3 * αα + 2$
 Περίπτωση ≤ -20
 $\beta \leftarrow αα^2 + 3$
 Περίπτωση ≤ 0
 $\beta \leftarrow αα - 50$
 Περίπτωση ≤ 100
 $\beta \leftarrow 52 - αα$
 Περίπτωση αλλιώς
 $\beta \leftarrow αα \text{ div } 4$
 Τέλος_επιλογών
 Εκτύπωσε β
 Τέλος Διάγραμμα



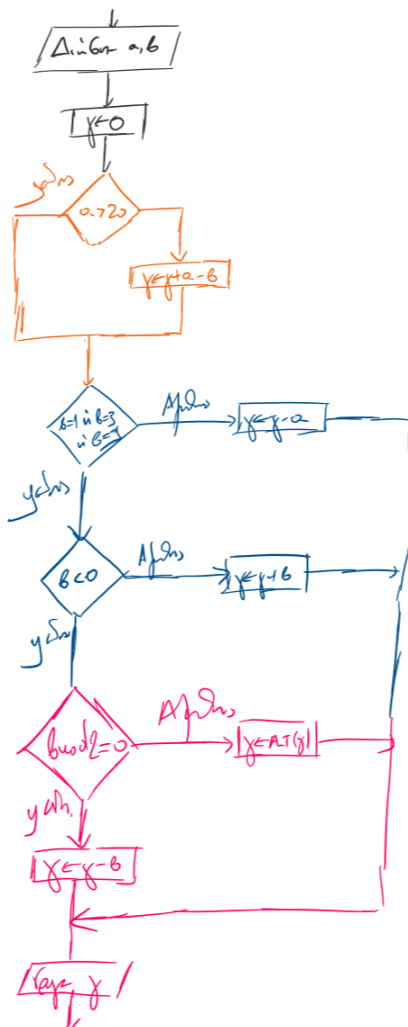
β. Αν $a > 0$ τότε
 Επίλεξε $\beta \bmod 3$
 Περίπτωση 0
 Εμφάνισε "Α"
 Περίπτωση 1
 Εμφάνισε "Β"
 Περίπτωση 2
 Εμφάνισε "Γ"

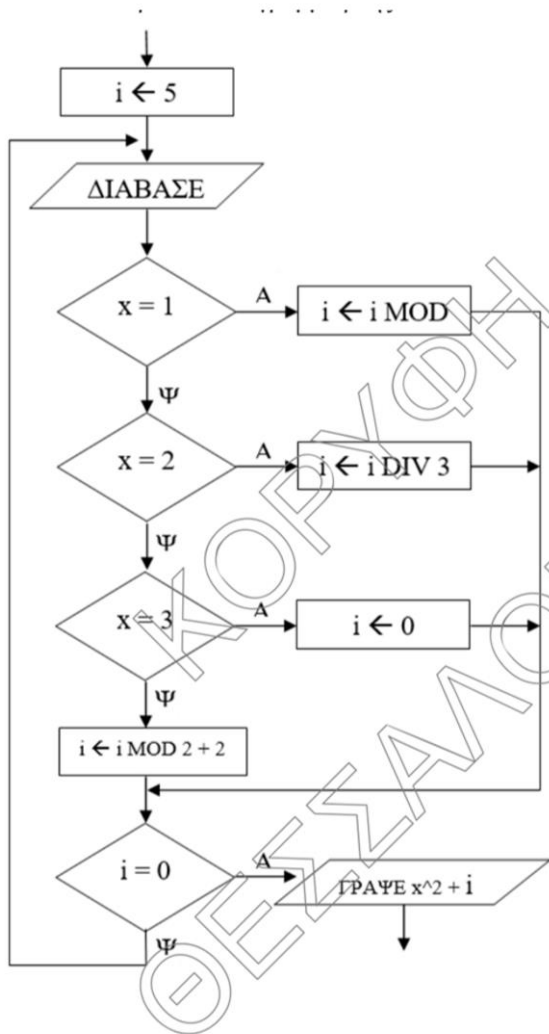
Τέλος_επιλογών
 Αλλιώς
 Εμφάνισε $a + 2$
 Τέλος_αν



γ. Διάβασε a, β
 $\gamma \leftarrow 0$
 Αν $a > 20$ τότε
 $\gamma \leftarrow \gamma + a - \beta$
 Τέλος_αν
 Επίλεξε β
 Περίπτωση 1, 3, 9
 $\gamma \leftarrow \gamma - a$
 Περίπτωση < 0
 $\gamma \leftarrow \gamma + \beta$
 Περίπτωση Αλλιώς
 Αν $\beta \bmod 2 = 0$ τότε
 $\gamma \leftarrow A_T(\gamma)$
 Αλλιώς
 $\gamma \leftarrow \gamma - \beta$
 Τέλος_αν

Τέλος_επιλογών
 Εμφάνισε γ





$i \leftarrow 5$
 Αρχι-επιλογή
 Διάβασε x
 $επιγ \leftarrow f \leftarrow x$
 Πείραση 1
 $i \leftarrow i \bmod 2$
 Πείραση 2
 $i \leftarrow i \text{ DIV } 3$
 Πείραση 3
 $i \leftarrow 0$
 Πείραση 4
 $i \leftarrow i \bmod 2 + 2$
 ζυγός-επιλογή
 Μέχρις ότου $i = 0$
 $επιγ \leftarrow x^2 + i$

- α) Να μετατραπεί σε τμήμα προγράμματος αποκλειστικά με την χρήση της εντολής ΕΠΙΛΕΞΕ όπου αυτό είναι εφικτό.