**Άσκηση 1**

Ονοματεπώνυμο: Σάββας Ρηγίνος

ΑΜ: 1072762

Έτος: 4ο

**Βημα 2.1:**

Συνάρτηση Σχεδιασμού Τετραγώνου:

Όνομα: printsqaure

Χρήση: Σχεδιάζει Τετράγωνο

Συνάρτηση Σχεδιασμού Ρόμβου:

Όνομα: printdiamond

Χρήση: Σχεδιάζει Ρόμβο

Συνάρτηση Σχεδιασμού Ορθογώνιου Τριγώνου:

Όνομα: printrighttriangle

Χρήση: Σχεδιάζει Ορθογώνιο Τρίγωνο

Συνάρτηση Σχεδιασμού Ισόπλευρου Τριγώνου:

Όνομα: printequilateraltriangle

Χρήση: Σχεδιάζει Ισόπλευρο Τρίγωνο

Συνάρτηση Επιλογής Σχήματος Απ’τον Χρήστη:

Όνομα: getchoice

Χρήση: Διάβαζει την επίλογη του χρήστη για το σχήμα

Συνάρτηση Επιλογής Μεγέθους Απ’τον Χρήστη:

Όνομα: getsize

Χρήση: Διάβαζει την επίλογη του χρήστη για το μέγεθος των σχημάτων

**Βημα 2.2:**

Main συνάρτηση:

Για επιλογη χρήστη διάφορο του -1:

Διάβασε παράμετρο επιλογής χρήστη

Διάβασε παράμετρο μεγέθους

Αν η επιλογή χρήστη ειναι μεγαλύτερη απο -1:

Αν η επιλογή χρήστη ειναι ίση με 0: τότε τύπωσε τετράγωνο

Αν η επιλογή χρήστη ειναι ίση με 1: τότε τύπωσε ρόμβο

Αν η επιλογή χρήστη ειναι ίση με 2: τότε τύπωσε ορθογώνιο τρίγωνο

Αν η επιλογή χρήστη ειναι ίση με 3: τότε τύπωσε ισόπλευρο τρίγωνο

Επέστρεψε 0