

Ενότητα 6η

ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΕΣ

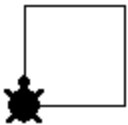
Θα σχεδιάσουμε δύο ακόμη χρήσιμα σχήματα:

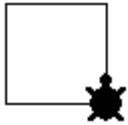
<u>Σχήμα</u>	<u>Λιαδικασία</u> (Νέα Εντολή)
	ΓΙΑ ΣΚΕΠΗ ΔΕ 90 ΤΡΙΓΩΝΟ_ΑΡ ΑΡ 90 ΤΕΛΟΣ
	ΓΙΑ ΔΙΠΛΗΣΗΜΑΙΑ ΑΡ 90 ΤΡΙΓΩΝΟ ΔΕ 90 ΤΕΛΟΣ

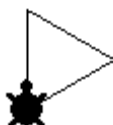
Παρακάτω δίνονται κάποια βασικά σχήματα στα οποία δώσαμε ονόματα και θα τα χρησιμοποιούμε έτοιμα για πιο σύνθετες σχεδιάσεις:

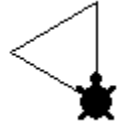
ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Παρακάτω θα θεωρούνται γνωστές οι εντολές:

ΤΕΤΡΑΓΩΝΟ


ΤΕΤΡΑΓΩΝΟ_ΑΡ


ΣΗΜΑΙΑΚΙ


ΣΗΜΑΙΑΚΙ_ΑΡ


ΣΚΕΠΗ

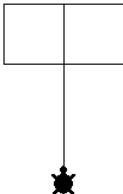
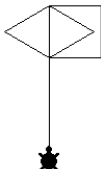
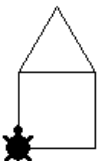

ΣΚΕΠΗ_ΑΡ

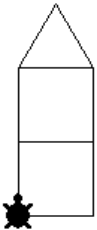
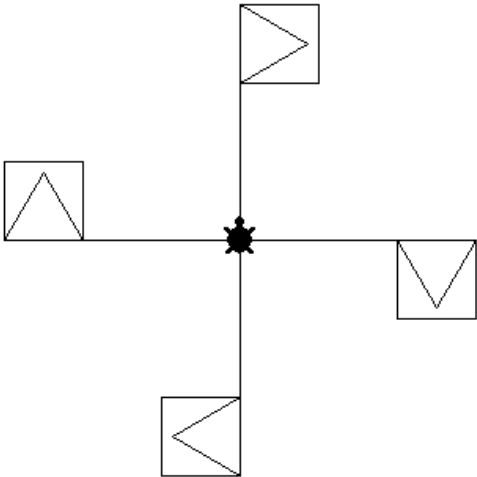
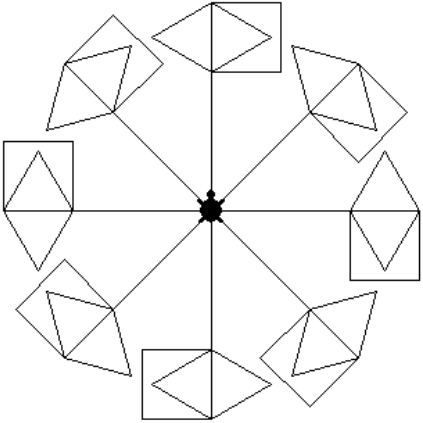

Είναι πολύ συχνό φαινόμενο στον προγραμματισμό να δημιουργούμε κάποιες εντολές οι οποίες μας χρειάζονται συχνά και να τις χρησιμοποιούμε έτοιμες χωρίς να χρειάζεται να τις σχεδιάζουμε κάθε φορά από την αρχή

Επίσης, είναι συχνό φαινόμενο κάποιες από αυτές τις έτοιμες εντολές να μας τις προμηθεύουν συνεργάτες μας.

Συχνά, τις εντολές που δημιουργήσαμε εμείς ή τις πήραμε από κάποιον συνεργάτη μας και τις χρησιμοποιούμε έτοιμες τις ονομάζουμε **ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΕΣ**

ΠΑΡΑΔΕΙΓΜΑΤΑ

<u>Σχήμα</u>	<u>Διαδικασία</u> (Νέα Εντολή)
	ΓΙΑ ΣΗΜΑΙΑ ΜΠ 100 ΤΕΤΡΑΓΩΝΟ ΤΡΙΓΩΝΟ ΠΙ 100 ΤΕΛΟΣ
	ΓΙΑ ΔΙΠΛΗΣΗΜΑΙΑ ΜΠ 100 ΤΕΤΡΑΓΩΝΟ ΤΕΤΡΑΓΩΝΟ_ΑΡ ΠΙ 100 ΤΕΛΟΣ
	ΓΙΑ ΤΕΣΚΟΥΡΙ ΜΠ 100 ΤΕΤΡΑΓΩΝΟ ΤΡΙΓΩΝΟ ΤΡΙΓΩΝΟ_ΑΡ ΠΙ 100 ΤΕΛΟΣ
	ΓΙΑ ΣΠΙΤΑΚΙ ΤΕΤΡΑΓΩΝΟ ΜΠ 50 ΣΚΕΠΗ ΠΙ 50 ΤΕΛΟΣ

	ΓΙΑ ΣΠΙΤΙ ΤΕΤΡΑΓΩΝΟ ΜΠ 50 ΤΕΤΡΑΓΩΝΟ ΜΠ 50 ΣΚΕΠΗ ΠΙ 100 ΤΕΛΟΣ
	ΓΙΑ ΦΟΥΡΦΟΥΡΙ1 ΕΠΑΝΑΛΑΒΕ 4 [ΣΗΜΑΙΑ ΔΕ 90] ΤΕΛΟΣ
	ΓΙΑ ΦΟΥΡΦΟΥΡΙ2 ΕΠΑΝΑΛΑΒΕ 8 [ΤΣΕΚΟΥΡΙ ΔΕ 45] ΤΕΛΟΣ