

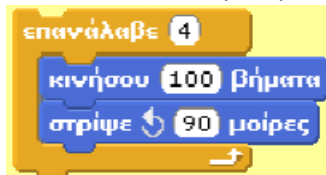
Σχεδιασμός γεωμετρικών σχημάτων - Επανάληψη

1. Να γράψετε την κατάλληλη εντολή ώστε να εμφανιστεί το όνομά σας **200 φορές** στην οθόνη του υπολογιστή.

Λύση:



2. Στις εντολές που χρησιμοποιήσαμε, για να σχεδιάσουμε ένα τετράγωνο:



συνολικά στο σχήμα μας κάναμε στροφή 360 μοιρών σε 4 βήματα. Δηλαδή σε κάθε βήμα στρίψαμε $360:4=90$ μοίρες.

Να δώσετε τις κατάλληλες εντολές στη γάτα, ώστε να σχεδιάσει ένα ισόπλευρο **τρίγωνο**, ένα **πεντάγωνο** και ένα **εξάγωνο**.

Λύση:

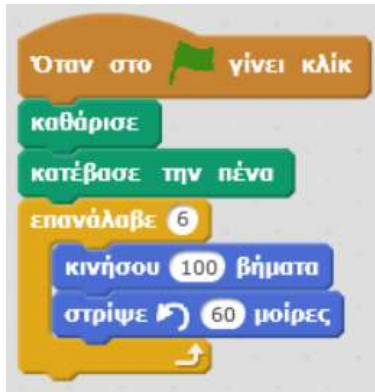
A) Τρίγωνο



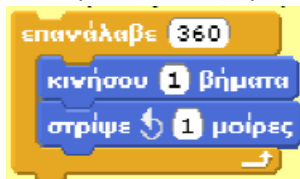
B) Πεντάγωνο



Γ) Εξάγωνο



3. Με τι μοιάζει το σχήμα που δημιουργεί η επόμενη ομάδα εντολών;



Λύση: Κύκλος

Γενική λύση για όλα τα σχήματα με μεταβλητή

