

Ψηφιακά Τμήματα Ε-ΣΤ

Πληροφορική 3^ο Μάθημα

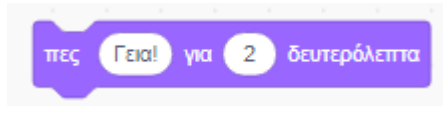

Γεια σας παιδιά,

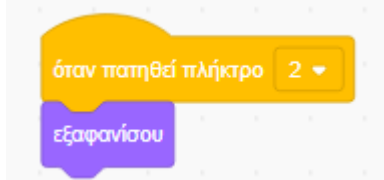
Στο τρίτο εξ αποστάσεως μάθημά μας θα συνεχίσουμε να εργαζόμαστε με το scratch. Θα θυμηθούμε μερικές βασικές εντολές και θα ολοκληρώσουμε το σενάριο δημιουργίας ενός παιχνιδιού ερωτήσεων – απαντήσεων (κουίζ).

Θα εργαστείτε on line μέσα από την ιστοσελίδα του scratch στο διαδίκτυο, σύμφωνα με τις οδηγίες που σας έδωσα στο προηγούμενο μάθημα.

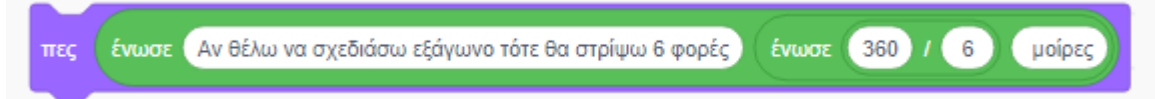
Δραστηριότητα 1


A. Ποιο είναι το αποτέλεσμα της εκτέλεσης των παρακάτω εντολών; Δοκιμάστε τις παρακάτω εντολές στο Scratch και περιγράψτε τα αποτελέσματα δίπλα από τις εντολές.

B. Ποιο είναι το αποτέλεσμα της εκτέλεσης των παρακάτω εντολών; Δοκιμάστε τις παρακάτω εντολές στο Scratch και περιγράψτε τα αποτελέσματα κάτω από τις εντολές.

	
---	--

	
--	--

Δραστηριότητα 2

Παρακάτω βλέπετε ένα μισοτελειωμένο σενάριο δημιουργίας ενός παιχνιδιού ερωτήσεων – απαντήσεων (κουίζ). Όπως θα διαπιστώσετε το σενάριο φτάνει μέχρι και τη δεύτερη ερώτηση.

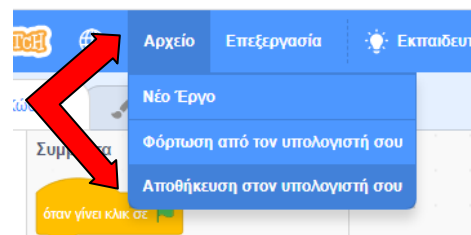
Δημιουργήστε ένα ίδιο σενάριο (βάζοντας ίδιες εντολές, ίδιο φόντο και ίδιο πρόσωπο) και προσπαθήστε να το ολοκληρώσετε προσθέτοντας τις κατάλληλες εντολές ώστε στο τέλος το κουίζ να αποτελείται από δέκα ερωτήσεις.

The image shows a Scratch project interface. On the left, a script is visible with the following blocks:

- When green flag clicked
- Ask "Πώς σε λένε;" and wait
- When answer is "Χάρηκα πολύ!" say "Εμένα με λένε Μαρία." for 2 seconds
- Ask "Θέλεις να παίξουμε ένα κουίζ με 5 ερωτήσεις;" for 2 seconds
- Ask "Είναι απλό θα σου κάνω 5 ερωτήσεις και θα πρέπει να απαντήσεις;" for 3 seconds
- Ask "Πρόσεχε όμως, πρέπει να απαντάς με κεφαλαία ελληνικά ή με αριθμούς;" for 3 seconds
- Ask "1η ερώτηση;" for 1 second
- Ask "Ποιά είναι η πρωτεύουσα της Ιταλίας;" and wait
- If answer is "ΡΩΜΗ" then say "ΜΠΡΑΒΟ!!!" for 2 seconds
- Otherwise say "Λάθος απάντηση, δεν πειράζει συνεχίζουμε.." for 2 seconds
- Ask "2η ερώτηση;" for 1 second
- Ask "Πόσο κάνει 3 επί 11 συν 8;" and wait
- If answer is "41" then say "ΜΠΡΑΒΟ!!!" for 2 seconds
- Otherwise say "Λάθος απάντηση, δεν πειράζει συνεχίζουμε.." for 2 seconds

On the right, the stage view shows a character named Abby on a stage with a blackboard and red curtains. The 'Antikείμενοι' (Sprites) area shows Abby and a cat sprite. The 'Σκηνή' (Stage) area shows the stage background and a 'Υπόβαθρα' (Background) area with the number 2.

Αποθηκεύστε το αρχείο πατώντας πάνω στο **Αρχείο** και μετά **Αποθήκευση στον υπολογιστή μου**



Καλό Πάσχα!