



## ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΧΡΙΣΤΟΥΓΕΝΝΙΑΤΙΚΗΣ ΚΑΡΤΑ ΣΤΟ SCRATCH

1. Μπαίνω στη σελίδα του [scratch](https://scratch.mit.edu) και στο επάνω μέρος πατάω Δημιούργησε ή Create
2. Αν οι εντολές εμφανίζονται στα αγγλικά, το αλλάζω από το κουμπάκι που μοιάζει με την “υδρόγειο σφαίρα”.
3. Από κάτω δεξιά, εισάγω ένα **υπόβαθρο** με χιονισμένο τοπίο.
4. Λίγο πιο αριστερά, επιλέξτε ως **αντικείμενα (μορφές)** το χιονάνθρωπο και τον τάρανδο.
5. Σε κάθε μορφή πρώτα βάζουμε την εντολή από τα Συμβάντα, **"Όταν στη σημαία πράσινη γίνει κλικ"**
5. Σύρετε την εντολή **"Πες γεια για 2 δευτερόλεπτα"** από τις εντολές ΟΨΕΙΣ, ώστε ο τάρανδος να λέει "Καλά Χριστούγεννα" και ο χιονάνθρωπος "Χρόνια Πολλά".
6. Αποθηκεύστε την εργασία σας από το Αρχείο -> Αποθήκευση στον υπολογιστή σου, όπου αποθηκεύεται στα Αρχεία Δήψης με το όνομα "Εργο scratch.sb3".
7. Αν θέλετε να το ανοίξετε για να το αλλάξετε, θα πρέπει πρώτα να μπειτε στο scratch και μετά να πάτε Αρχείο -> Φόρτωση από τον υπολογιστή σου, να το βρείτε και να το ανοίξετε.

Πειραματιστείτε και φτιάξτε και τις δικές σας ιστορίες! Αν θέλετε, μπορείτε να μου στείλετε το αρχείο αυτό στο email [vasziaka@sch.gr](mailto:vasziaka@sch.gr)

ΚΑΛΑ ΧΡΙΣΤΟΥΓΕΝΝΑ

Η ΔΑΣΚΑΛΑ ΤΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ

ΖΙΑΚΑ ΒΑΣΙΛΙΚΗ