

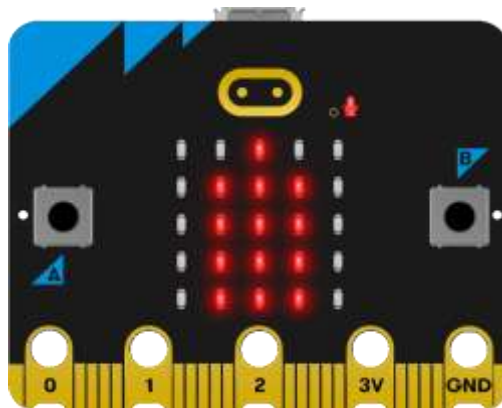
M1.12 - Μαγική σφαίρα 8-ball

Σε αυτή τη δραστηριότητα θα μάθεις να δημιουργείς 3 τυχαίες απαντήσεις.

Στη μαγική σφαίρα κάνετε μια ερώτηση όπως «θα γίνω πλούσιος και διάσημος μια μέρα;» και αυτή απαντά ΝΑΙ, ΟΧΙ ή ΔΕΝ ΕΙΜΑΙ ΣΙΓΟΥΡΗ.

Στόχος: Ανακινήστε το microbit και θα εμφανίσει μια από τις 3 **τυχαίες** διαφορετικές απαντήσεις στην οθόνη .

Διεύθυνση δραστηριότητας: [https://microbit.org.translate.google/projects/make-it-code-it/magic-8ball/? x tr sl=en& x tr tl=el& x tr hl=el& x tr pto=wapp& x tr _hist=true](https://microbit.org.translate.google/projects/make-it-code-it/magic-8ball/?x_tr_sl=en&x_tr_tl=el&x_tr_hl=el&x_tr_pto=wapp&x_tr_hist=true)



Πως δουλεύει

- Το πρόγραμμα δημιουργεί έναν τυχαίο αριθμό μεταξύ 1 και 3 και, στη συνέχεια, χρησιμοποιεί δηλώσεις **εάν... τότε... αλλιώς εάν... τότε... αλλιώς... τότε** για να εμφανιστούν διαφορετικά σύμβολα ανάλογα με τον αριθμό.
- Εάν ο αριθμός είναι 3, δείχνει ένα τικ για «ναι».
- Εάν ο αριθμός είναι 2, δείχνει ένα X για το "όχι".

- Το πρόγραμμα δεν χρειάζεται να ελέγξει αν ο αριθμός είναι 1, γιατί αν δεν είναι 3 ή 2, πρέπει να είναι 1, οπότε δείχνει ένα πρόσωπο 'χμμ..' για 'δεν είμαι σίγουρος'.

Κώδικας

