

«Διατροφή και Υγεία» – Φύλλο Εργασίας

Ας παίξουμε τόμπολα!

$2/8$	$6/36$	$1/6$	$12/16$	$5/10$
$8/32$	$3/4$	$10/60$	$3/9$	$15/20$
$8/12$	$20/30$	$5/15$	$9/18$	$14/24$
$7/12$	$10/24$	$1/4$	$5/20$	$1/3$

Ένα άτομο ρίχνει τα ζάρια και ανακοινώνει το αποτέλεσμα. Οι υπόλοιποι πρέπει να αντιστοιχίσουν το αποτέλεσμα του ίδιου ή ενός ισοδύναμου κλάσματος στον πίνακα της τόμπολάς τους.

Εισήγηση:

Χωρίστε τους εκπαιδευόμενους σε ομάδες για να παίξουν το παιχνίδι.

Πιθανό ή αδύνατο;

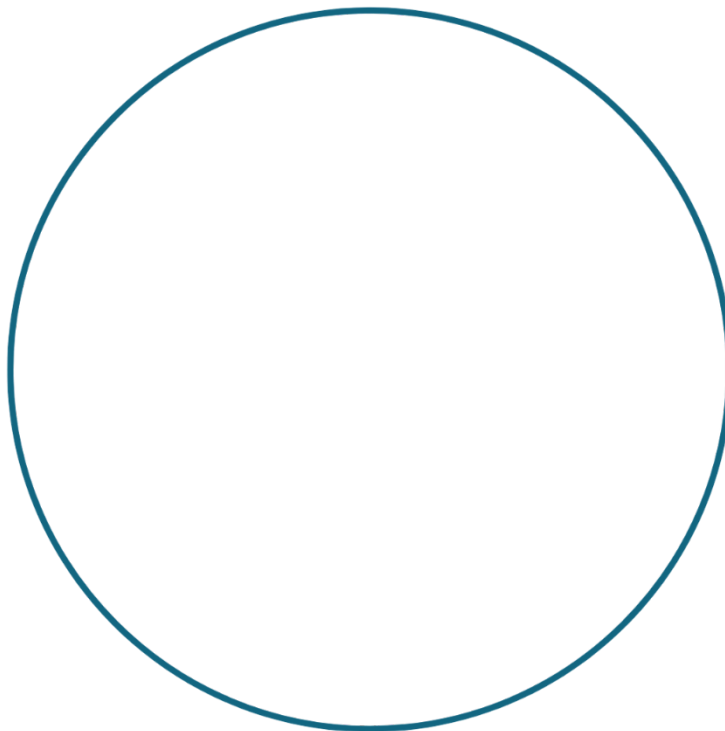
Χρησιμοποιήστε τον πίνακα της τόμπολας για να υπολογίσουμε τις πιθανότητες εμφάνισης κάθε κλάσματος.

Εισήγηση:

Μπορείτε να δημιουργήσετε έναν πίνακα με ζεύγη για να σας βοηθήσει να υπολογίσετε τις πιθανότητες να προκύψει ο κάθε συνδυασμός.

Σχεδιάστε το διάγραμμα!

Κατανείμτε ποσοστά στα τμήματα του παρακάτω κυκλικού διαγράμματος/ «γραφήματος πίτας» με βάση κάθε κλάσμα.



Εισήγηση:

Εξετάστε τον συνολικό αριθμό στοιχείων και τα ισοδύναμα κάθε κλάσματος για να ορίσετε ποσοστά στο διάγραμμά σας.