

ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΟ ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΟ ΠΑΙΧΝΙΔΙ

Περιγραφή

Η δραστηριότητα είναι προσαρμοσμένη για ηλικιωμένους, με σκοπό τη βελτίωση των μαθηματικών δεξιοτήτων μέσω της συμμετοχής σε επιτραπέζιο παιχνίδι.

Μαθησιακοί Στόχοι

- Ανάπτυξη βασικών μαθηματικών δεξιοτήτων μέσω βασικών μαθηματικών υπολογισμών.
- Ενίσχυση της δημιουργικότητας και των θετικών συναισθημάτων.



Χρόνος που Απαιτείται

20 - 30 λεπτά.

Περιβάλλον Μάθησης

Ατομική ή ομαδική δραστηριότητα

Υλικά που Απαιτούνται



- Τυπωμένο επιτραπέζιο παιχνίδι
- Ζάρια: νόμισμα/πιόνια;
- Αριθμομηχανή (προαιρετικά)

Πρακτικές Συμβουλές

Μπορείτε να παίξετε το παιχνίδι πολλές φορές. Οι αριθμοί των μαθηματικών υπολογισμών μπορούν να προσαρμοστούν ώστε να υπάρχουν περισσότερες παραλλαγές και να γίνει το παιχνίδι πιο δύσκολο ή πιο εύκολο.

Αναμενόμενα Αποτελέσματα

- Βελτιωμένες μαθηματικές δεξιότητες, συμπεριλαμβανομένων των βασικών υπολογισμών.
- Βελτίωση της δημιουργικότητας και της συναισθηματικής ευεξίας.

Καθοδήγηση Βήμα προς Βήμα

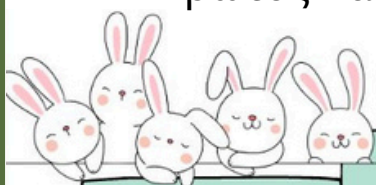
1. Ρίξτε τα ζάρια και στη συνέχεια μετακινήστε ένα πιόνι σύμφωνα με τον αριθμό που αναγράφεται στα ζάρια και λύστε το μαθηματικό πρόβλημα.
2. Αν η απάντησή σας είναι σωστή, παραμείνετε σε αυτή τη θέση, αν η απάντησή σας είναι λανθασμένη, επιστρέψτε στην προηγούμενη θέση.
3. Μπορούν να παίξουν 2-4 άτομα.
4. Ο πρώτος παίκτης που θα τερματίσει κερδίζει.

Πηγή

SIF
Προσαρμογή του CANVA

Μαθηματικό Επιτραπέζιο Παιχνίδι

Οδηγίες: Ρίξτε τα ζάρια και μετακινήστε το πιόνι σύμφωνα με τον αριθμό που αναγράφεται στα ζάρια. Έπειτα λύστε το μαθηματικό πρόβλημα. Αν η απάντηση είναι σωστή, μείνετε σε αυτή τη θέση, αν η απάντηση είναι λανθασμένη, επιστρέψτε στην προηγούμενη θέση. Μπορούν να παίξουν 2-4 άτομα. Ο πρώτος παίκτης που θα φτάσει στον τερματισμό κερδίζει.



Αφετηρία

4×5

7×7

5×8

6×6

$6 + 8$

5×5

11×5

$12 : 12$

$6 + 13$

5×2

2×15

$6 : 1$

$8 + 12$

3×5

4×4

2×8

9×1

$11 - 7$



Τερματισμός

$9 - 7$

10×1

$6 + 9$

5×1

8×0

$3 + 7$