



Home learning

We will learn...

- ❑ Θα μάθουμε να κατασκευάζουμε ένα απλό εκπαιδευτικό παιχνίδι για εκμάθηση της προπαίδειας.
- ❑ Θα μάθουμε την προπαίδεια (κάνοντας εξάσκηση όταν θα παίζουμε το παιχνίδι).
- ❑ Θα αναπτύξουμε δεξιότητες λεπτής κινητικότητας (να χρησιμοποιούμε χάρακα για να μοιράζουμε σε ίσα διαστήματα μια επιφάνεια και να τραβάμε ίσιες γραμμές και να κόβουμε με το ψαλίδι).
- ❑ Θα κατανοήσουμε τη λειτουργία του πίνακα διπλής εισόδου.

Connections

Σχετικές ιδέες που χρειάζεται να γνωρίζουμε πριν ξεκινήσουμε

Σε όλους μας αρέσουν τα παιχνίδια. Δεν χρειάζεται να είναι ακριβά. Μπορούμε να φτιάχνουμε δικά μας παιχνίδια με απλά υλικά όπως χαρτόνι και καπάκια από πλαστικά μπουκάλια ή άλλα ανακυκλώσιμα υλικά. Το μόνο που χρειάζεται είναι καλή διάθεση, εφευρετικότητα και έμπνευση. Φυσικά το μυστικό υλικό είναι οι καλοί φίλοι για να μοιραστούμε τις ιδέες μας, να φτιάξουμε παιχνίδια και να παίξουμε μαζί. Έτσι η εκμάθηση της προπαίδειας αντί να είναι μια βαρετή διαδικασία απομνημόνευσης, γίνεται παιχνίδι που φτιάχνουμε και παίζουμε με τους φίλους μας.



Get ready!

Συγκέντρωσε όλα τα απαιτούμενα υλικά και εργαλεία για να ξεκινήσεις.



Materials

Τσέκαρε τα υλικά που διαθέτεις:

- Χαρτόνι
- Χάρακα
- Μολύβι και μαρκαδόρους
- Ψαλίδι
- Καπάκια από μπουκάλια

*Tick the
materials that
you already
have*

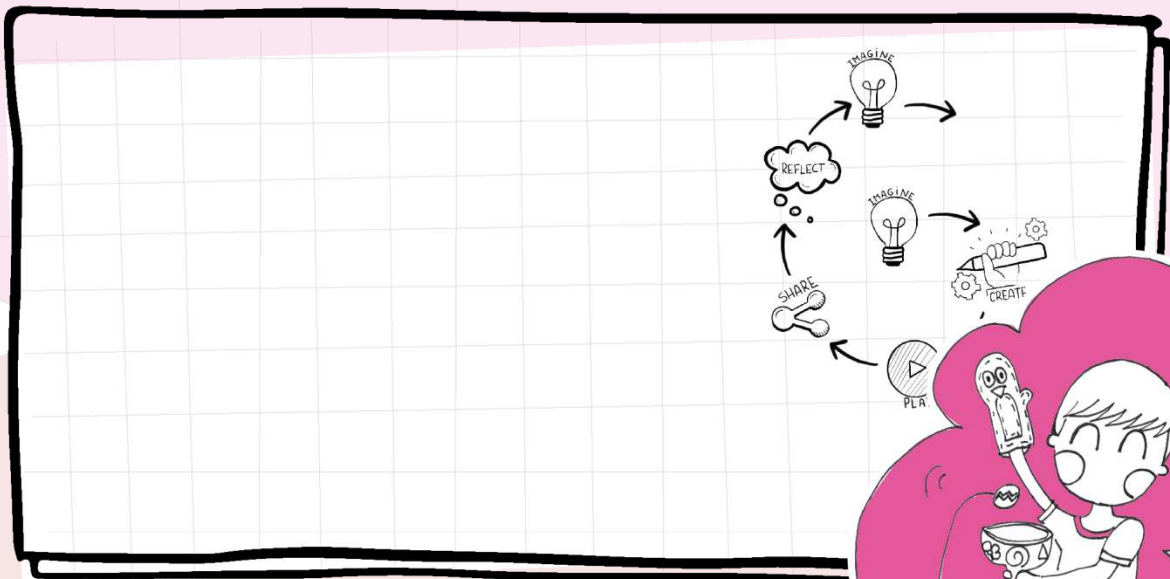
Other materials



Σου λείπει κάποιο υλικό; Με τι θα το αντικαθιστούσες; Θα χρησιμοποιήσεις άλλα υλικά για τη διακόσμηση; Ανάφερέ τα.

Imagine

Τι προϊόν φαντάζεσαι με τα υλικά αυτά;



Let's create!

Ακολουθήσε τις οδηγίες και ζήτη την επίβλεψη ενός ενήλικα, αν χρειαστεί.

1. Με τη βοήθεια του χάρακα σχεδιάζουμε και κόβουμε ένα κομμάτι χαρτόνι, τετράγωνο, 44X44 εκατοστά.



2. Μετράμε με το χάρακα διαστήματα 4 εκ. οριζόντια και κάθετα και χωρίζουμε σε τετράγωνα όλη την επιφάνεια του χαρτονιού.

3. Γράφουμε στην πρώτη σειρά οριζόντια και κάθετα τους αριθμούς μέχρι το 10 αφήνοντας το πρώτο τετράγωνο κενό για να γράψουμε το Χ.

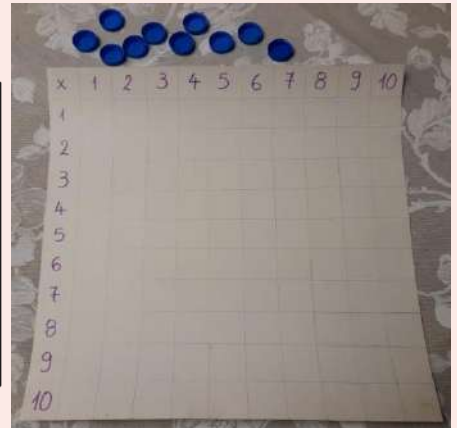
Αν θέλουμε χρησιμοποιούμε διαφορετικό χρώμα για τους οριζόντιους αριθμούς και διαφορετικό για τους κάθετους.



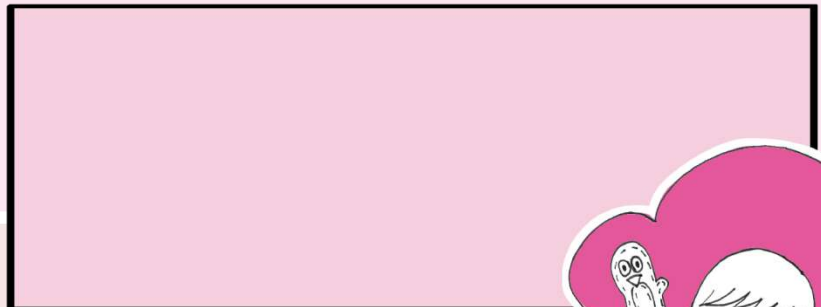
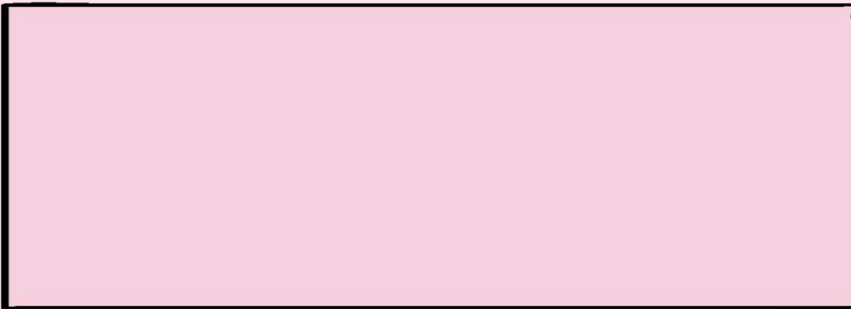
4. Γράφουμε πάνω στα καπάκια των μπουκαλιών τα γινόμενα της προπαίδειας. (Μπορείς αν θέλεις να τα γράψεις όλα ή να παραλείψεις αυτά που εμφανίζονται παραπάνω από μια φορά.)



5. Αναποδογυρίζουμε τα καπάκια και είμαστε έτοιμοι για το παιχνίδι.

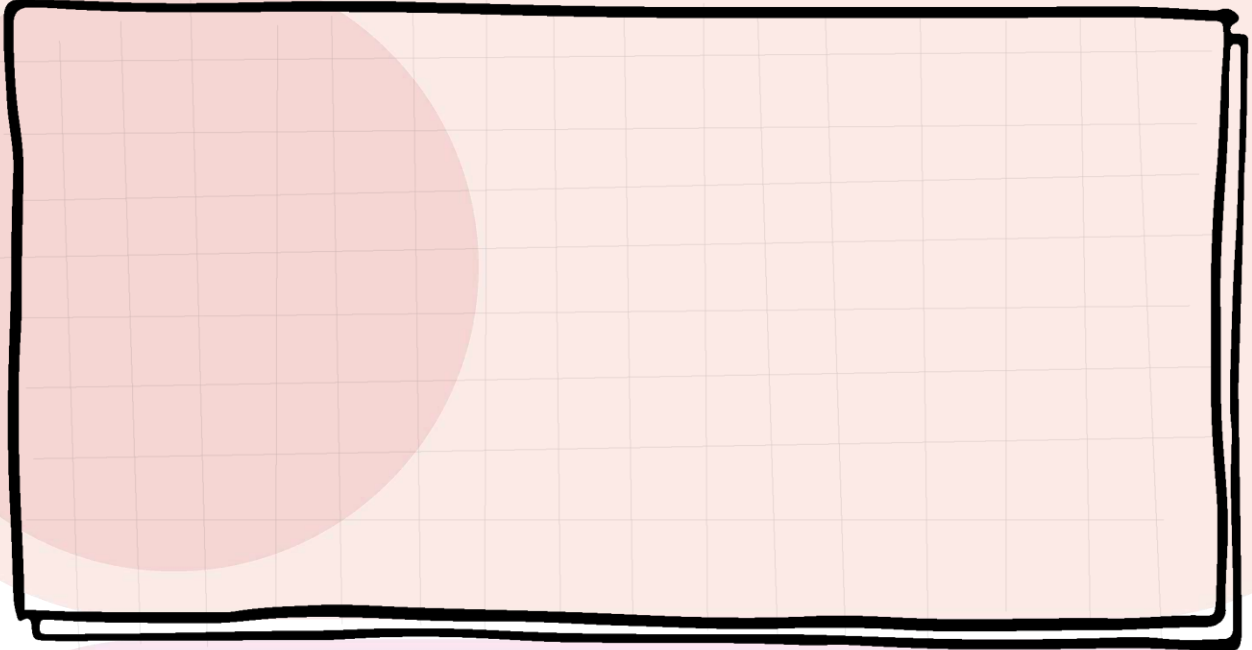


6 . Ο κάθε παίχτης διαλέγει ένα καπάκι και το τοποθετεί στο τετράγωνο που αντιστοιχεί. Οι παίκτες συναποφασίζουν τι θα πρέπει να κάνει όποιος κάνει λάθος.(Μπορείτε να το παίξετε με την προπαίδεια όλων των αριθμών από το 1-10 ή με την προπαίδεια ενός αριθμού κάθε φορά.)



Play and share

Ζωγράφισε ή βάλε μια φωτογραφία
από την εργασία σου



Μοιράστηκα την εργασία μου με τον/την _____

Reflect

Διάλεξε μια από τις ερωτήσεις και απάντησέ την

1. Ερώτηση: Σε δυσκόλεψε η κατασκευή;
2. Ερώτηση: Πιστεύεις ότι θα σε διευκολύνει αυτό το παιχνίδι στην εκμάθηση της προπαίδειας;
3. Ερώτηση: Θα έπαιζες αυτό το παιχνίδι με τους φίλους σου;

Πόσα αστέρια δίνεις
στην εργασία σου;
Χρωμάτισε

