

Επίπεδο
Β' Δημοτικού



Βασικό θέμα - Π.Μ.Α. (Π.Σ.2021)

- Θέσεις και διαδρομές.
- Πιθανότητες.
- Λογικομαθηματική σκέψη.
(ΠΜΑ: ΓΕ.Θ.2.2 και Π.Π.2.1-2.)

Υλικά - Μέσα

- 9 -18 πιόνια δύο χρωμάτων
(ή 9 φασόλια και 9 μακαρονάκια).
- Φωτοτυπίες του φύλλου εργασίας.

Διδακτική προσέγγιση

Περιγραφή παιχνιδιού

Το παιχνίδι παίζεται με δύο παίχτες Στο φύλλο εργασίας υπάρχουν δύο παραλλαγές της τρίλιζας (εννιάρας).

Στην πρώτη και την πιο απλή εκδοχή της οι παίχτες κρατάνε στα χέρια τους από 4 πιόνια ο καθένας (μπορούν να χρησιμοποιήσουν για πιόνια φασόλια, μακαρονάκια κοφτά, κυβάκια ή κάποια άλλα μικροαντικείμενα) και τοποθετούν ένα επιπλέον πάνω σε ένα τυχαίο σημείο της εννιάρας ($4 + 4 + 1 = 9$ πιόνια).

Στη συνέχεια οι παίχτες τοποθετούν από ένα πιόνι με τη σειρά τους σε σημεία που επιλέγουν, με στόχο να σχηματίσουν τριάδα με τα δικά τους πιόνια συν το πιόνι - μπαλαντέρ.

Κάθε φορά που ένας παίχτης καταφέρνει να κάνει μία τριάδα παίρνει ένα πιόνι από τον αντίπαλό του. Όταν τελειώσουν τα πιόνια που κρατά στα χέρια του ένας παίχτης, συνεχίζει με κινήσεις των πιονιών του που έχει τοποθετήσει πάνω στην τρίλιζα. Για να μετακινηθεί ένα πιόνι σε καινούργια θέση πρέπει να υπάρχει μία θέση κενή. Δεν μπορεί να ηδηήσει πιασμένες θέσεις.

Κερδίζει ο παίχτης που θα συγκεντρώσει όλα τα πιόνια.

Στη δεύτερη και πιο σύνθετη εκδοχή της τρίλιζας, οι παίχτες κρατάνε από εννιά (9) πιόνια. Τοποθετούν με τη σειρά τους από ένα πιόνι πάνω στο σχέδιο της τρίλιζας με στόχο να κάνουν όσες περισσότερες τριάδες μπορούν, αλλά συγχρόνως να παρεμποδίσουν και τον αντίπαλό τους να κάνει τριάδες. Τριάδα λογίζεται μόνον όταν τα πιόνια του ίδιου παίχτη βρίσκονται πάνω στην ίδια γραμμή του σχήματος, κάθετα ή οριζόντια, όχι διαγώνια. Η πιο προωθημένη διάταξη αποβλέπει στα περίφημα δίπορτα, δηλ., όταν εξαντληθούν τα πιόνια από το χέρι και συνεχιστεί το παιχνίδι με κινήσεις, να μπορεί κάποιος παίχτης να κάνει συνεχόμενες τριάδες κι έτσι ν' αφαιρεί με κάθε κίνηση ένα πιόνι πιόνι από τον αντίπαλο.

