

49 Φίλοι αριθμοί του δέκα! (1)

Επίπεδο
Α΄ Δημοτικού



Θεματική περιοχή

- Ανάλυση της δεκάδας.
- Φίλοι αριθμοί του 10.

Υλικά - Μέσα

- Δεκάπλευρο ζάρι.
- Ένα οποιοδήποτε χρώμα και μολύβι.
- Φωτοτυπία του σχετικού γραφήματος.

Διδακτική προσέγγιση

Παίζεται με 2 ή και περισσότερους παίκτες. Οι παίκτες παίρνουν από μία αριθμοσειρά ο καθένας, πάνω στην οποία πρόκειται να βρουν και να χρωματίσουν ζευγάρια αριθμών που το άθροισμά τους είναι 10 με διαφορετικά χρώματα, δηλ. τους “φίλους αριθμούς” του 10 ($10+0$, $9+1$, $8+2$, $7+3$, $6+4$, $5+5$).

Οι παίκτες ρίχνουν με τη σειρά τους το δεκάπλευρο ζάρι. Με το ρίξιμο της ζαριάς έχουν μπροστά τους έναν από τους δύο “φίλους αριθμούς” του 10 και πρέπει να βρουν ποιος είναι ο δεύτερος αριθμός. Π.χ. αν ρίξουν το 8, ο δεύτερος αριθμός είναι το 2 γιατί $8+2 = 10$, συνεπώς θα χρωματίσουν με το ίδιο χρώμα τους αριθμούς 8 και 2.

Κερδίζει ο παίχτης που θα συμπληρώσει πρώτος όλους τους αριθμούς. Για να νικήσει, όμως, κάποιος πρέπει να έχει και την τύχη του ζαριού με το μέρος του.

49 Φίλοι αριθμοί του δέκα! (1)

10

10

10

10

9

9

9

9

8

8

8

8

7

7

7

7

6

6

6

6

5

5

5

5

4

4

4

4

3

3

3

3

2

2

2

2

1

1

1

1

0

0

0

0