

A23 Τρισδιάστατες ζωγραφιές

Επίπεδο
Β' Δημοτικού



Βασικό θέμα - Π.Μ.Α. (Π.Σ.2021)

- Τρισδιάστατα σώματα.
(ΠΜΑ: Γ.Χ.2.2.)

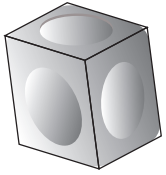
Υλικά - Μέσα

- Φωτοτυπίες φύλλων εργασίας.
- Κυβάρια Dienes.

Διδακτική προσέγγιση

Τρισδιάστατες ζωγραφιές

Εάν οι μαθητές δεν έχουν επιχειρήσει άλλη φορά να σχεδιάσουν τρισδιάστατα, χρησιμοποιούμε κατασκευές με κυβάρια, π.χ., τύπου lego ή Dienes, για να έχουν μπροστά τους αυτό που πρόκειται να ζωγραφίσουν. Τους βοηθάμε με κατάλληλες ερωτήσεις, π.χ., πόσες πλευρές βλέπουν, ποια πλευρά θα ζωγραφίσουν πρώτη και πώς θα συνεχίσουν. Επισημαίνουμε ότι, όταν θέλουμε να ζωγραφίσουμε τρισδιάστατα σώματα, ζωγραφίζουμε μόνο τις τρεις πλευρές που βλέπουμε από κάποια θέση.



Τρισδιάστατες ζωγραφιές

A 15x10 grid of dots for drawing. The first two columns are partially filled with dots from the top row. The third and fourth columns contain a diamond shape with a vertical line extending downwards from its bottom vertex. The fifth and sixth columns contain a U-shaped figure with a vertical line extending downwards from its center. The remaining dots in the grid are empty.