

16 Γεωμετρικές επιφάνειες σε στερεά

Επίπεδο
Α΄ Δημοτικού



Βασικό θέμα - Π.Μ.Α. (Π.Σ.2021)

- Γεωμετρικές επιφάνειες σε στερεά σώματα. Αντιστοιχίες (ΠΜΑ: Γ.Χ.1.4, Αλ.Σρ.1.1)

Υλικά - μέσα

- Φωτοτυπίες του φύλλου εργασίας, κολλα και ψαλίδι.

Διδακτική προσέγγιση

Κατασκευή παιχνιδιού


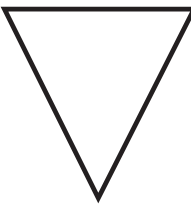
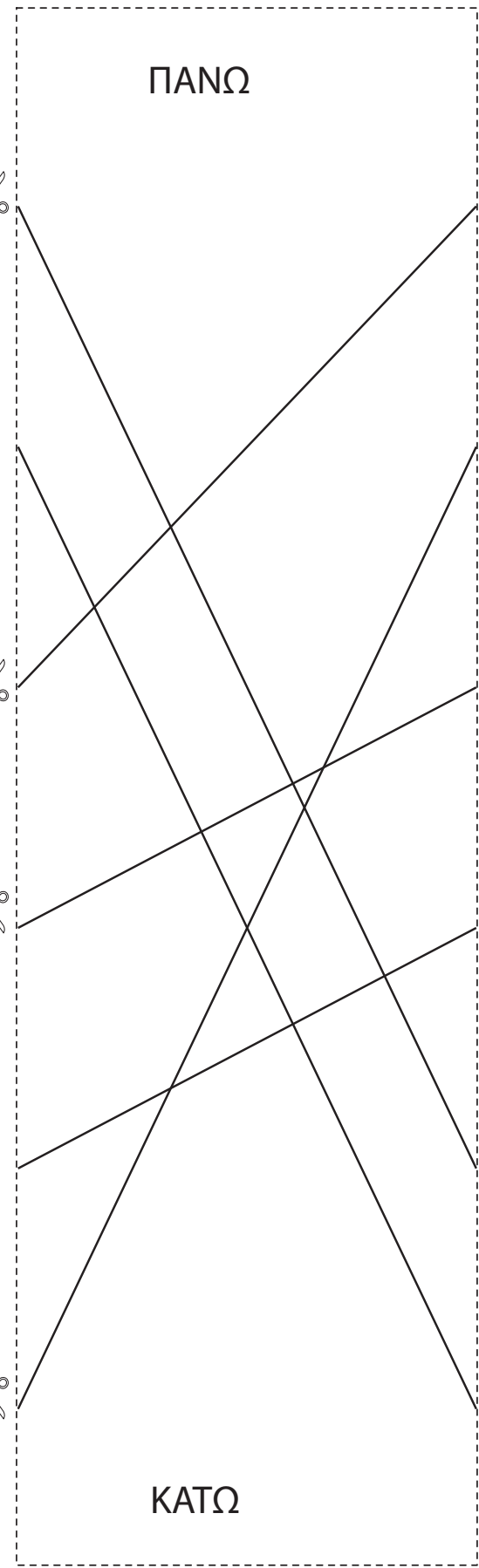


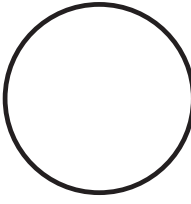



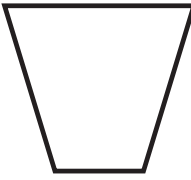
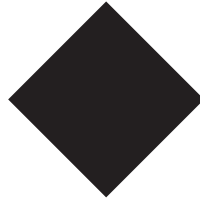

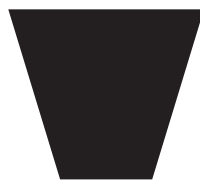
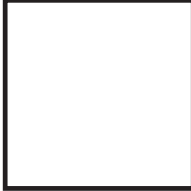


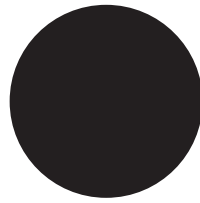
- Οι μαθητές με τη βοήθειά μας ψαλιδίζουν τα δύο σχέδια της φωτοτυπίας που θα τους δοθεί, το σχέδιο με τα επίπεδα και στερεά γεωμετρικά σχήματα.
- Κολλάνε τα δύο αποκόμματα με τις πλάτες, προσέχοντας την πάνω και κάτω πλευρά να κολλήσουν σύμφωνα με τις ενδείξεις.
- Ψαλιδίζουν τις γωνίες του σχεδίου με τα σχήματα.
- Διπλώνουμε το χαρτί κάθετα έτσι ώστε να χωρίζουν τα περιγράμματα των επίπεδων σχημάτων από τα στερεά και οι ψαλιδισμένες γωνίες να συμπίπτουν με τις απέναντι.

Αντιστοιχίες επίπεδων σε στερεά γεωμετρικά σχήματα.

Οι μαθητές επιλέγουν ένα επίπεδο σχήμα και ονομάζουν με ποιο στερεό αντιστοιχεί, αιτιολογώντας την επιλογή. Στη συνέχεια κρατάνε με τον αντίχειρα του ενός χεριού το σημείο που βρίσκεται το επιλεγμένο σχήμα και ακολουθώντας τη γραμμή αντιστοίχισης στην πλάτη του χαρτιού, οδηγούνται στην αποκάλυψη της αντιστοίχιας επίπεδου - στερεού σχήματος.

Όνομα: _____

Κόψε τη σελίδα στα δύο μέρη της, κόλλησέ τα με τις πλάτε, ύστερα ψαλίδισε τις άκρες,
δίπλωσε και βρες ποιο ταιριάζει με ποιο

Σχήματα		ΠΑΝΩ
		
		
		
		
		
		
		
		
		ΚΑΤΩ