

# ΔΙΕΘΝΗΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΛΟΓΙΚΗΣ ΚΑΙ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΗΣ ΣΚΕΨΗΣ

## “ΚΑΓΚΟΥΡΟ”

Σάββατο 30 Μαρτίου 2019 (9 π.μ.)

3<sup>ο</sup> ΓΕΛ Κομοτηνής

Ο Διεθνής Μαθηματικός διαγωνισμός «Καγκουρό» είναι ο μεγαλύτερος εκπαιδευτικός διασκεδαστικός διαγωνισμός στον κόσμο, με συμμετοχή 6 εκατομμυρίων μαθητών από 76 χώρες. Πάρε κι εσύ μέρος...



**Που απευθύνεται; Σε μαθητές από Β' Δημοτικού μέχρι Γ' Λυκείου**

### Παράδειγμα «γρίφου»

Το κάθε τετραγωνάκι του διπλανού πλέγματος πρέπει να βαφτεί είτε κόκκινο (Κ) είτε πράσινο (Π) χρώμα. Η κάθε γραμμή και η κάθε στήλη του πλέγματος πρέπει να περιέχει δύο κόκκινα και δύο πράσινα τετραγωνάκια. Τι χρώμα πρέπει να βαφτούν τα τετραγωνάκια Χ και Υ;

Κ		Κ	
		Κ	
	Χ		Π
	Υ		

- A) Χ = κόκκινο, Υ = κόκκινο    B) Χ = κόκκινο, Υ = πράσινο  
Γ) Χ = πράσινο, Υ = κόκκινο    Δ) Χ = πράσινο, Υ = πράσινο  
Ε) τέτοια βαφή δεν γίνεται

Θέμα Επιπέδου 4 (Γ' Γυμνασίου και Α' Λυκείου), 2007

Με τη δήλωση συμμετοχής παραλαμβάνετε βιβλίο 112 σελίδων με όλα τα θέματα και τις λύσεις του διαγωνισμού, μία μαθηματική κατασκευή και βεβαίωση συμμετοχής (κόστος συμμετοχής: 12,5 ευρώ)

Περισσότερες πληροφορίες για τον διαγωνισμό: [www.kangaroo.gr](http://www.kangaroo.gr)

**Διοργάνωση Διαγωνισμού για την Κομοτηνή  
Ομάδα Λογικής 3<sup>ου</sup> ΓΕΛ**

Υπό την αιγίδα:

