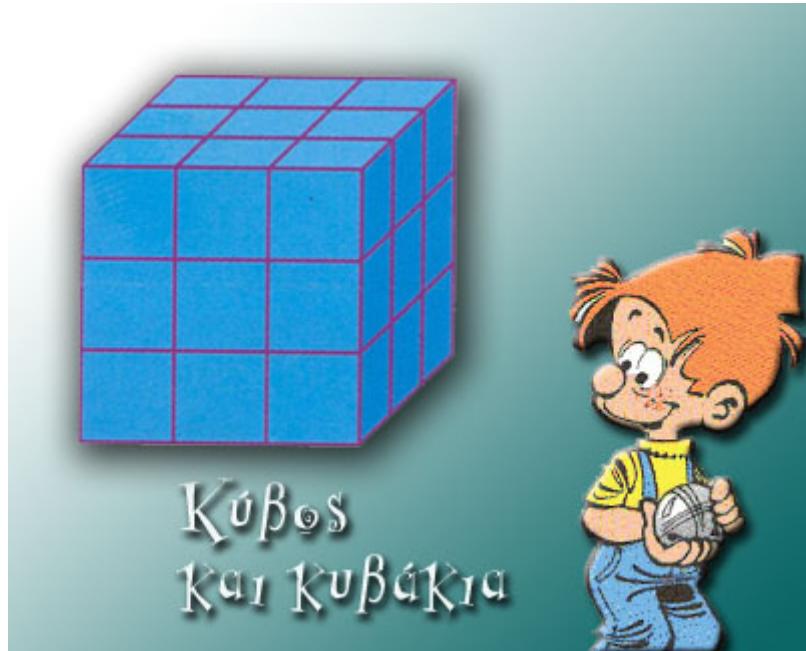


Κύβος και κυβάκια

/ Πεμπτουσία· Ορθοδοξία-Πολιτισμός-Επιστήμες



Για μαθητές Γ' και Δ' τάξης

Ένας κύβος με πλευρά μήκους 3 cm βάφεται γκρίζος εξωτερικά. Μετά ο κύβος κόβεται σε μικρότερους κύβους, ο καθένας από τους οποίους έχει πλευρά μήκους 1 cm, όπως δείχνει το σχήμα. Πόσοι από αυτούς τους μικρότερους κύβους έχουν ακριβώς δύο έδρες τους βαμμένες γκρι;

Πρώτα συλλογίσου πόσοι είναι οι κύβοι ακμής 1 cm που είναι εξωτερικοί. Πόσοι από αυτούς έχουν μόνο δύο έδρες ορατές. Γράψε τον αριθμό των κύβων στο γαλάζιο τετραγωνάκι.

