



Bebras® Challenge in Greece

Μαθητικός Διαγωνισμός Πληροφορικής και Υπολογιστικής Σκέψης Bebras® – Κάστορας

Ο διαγωνισμός Bebras®, ή «Κάστορας», ξεκίνησε το 2004 με σκοπό την προώθηση της Πληροφορικής παιδείας. Σήμερα αποτελεί μια διεθνή πρωτοβουλία της ομώνυμης κοινότητας (TheBebrasCommunity, <http://bebras.org>), με σκοπό την ανάπτυξη της Πληροφορικής και κυρίως της Υπολογιστικής Σκέψης (**Computational Thinking**), μεταξύ εκπαιδευτικών, μαθητών και μαθητριών. Ο διαγωνισμός είναι ανοικτός σε μαθήτριες και μαθητές όλων των βαθμίδων, από την προσχολική ηλικία έως και το Λύκειο.

Η συμμετοχή στον διαγωνισμό Bebras έχει διάρκεια 35 λεπτά της ώρας και περιλαμβάνει την απάντηση 10 σύντομων προβλημάτων ή ερωτήσεων πολλαπλών επιλογών που απαιτούν την εφαρμογή λογικής και υπολογιστικής σκέψης. Είναι διατυπωμένα με τέτοιο τρόπο ώστε **να μην απαιτείται προηγούμενη τυπική γνώση για να απαντηθούν, αλλά λογική σκέψη και υπολογιστική νοοτροπία**. Η συμμετοχή των μαθητών θα γίνει σε ώρα σχολείου, στο εργαστήριο Πληροφορικής. Τα τεστ διορθώνονται από τον διοργανωτή του διαγωνισμού (Πανεπιστήμιο Αιγαίου) και το σχολείο ενημερώνεται για τα αποτελέσματα. **Η συμμετοχή και μόνο έχει αξία** και αναγνωρίζεται με ειδική βεβαίωση συμμετοχής. Η αυξημένη επίδοση στον διαγωνισμό διακρίνεται με ειδικά βραβεία. Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί το διάστημα 18/11 έως 29/11 και έχει λάβει έγκριση από το Ελληνικό Υπουργείο Παιδείας και Θρησκευμάτων.

ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ

Ο/Η _____, γονέας/κηδεμόνας

του/της _____, μαθητή/μαθήτριας

της _____ τάξης του 1^{ου} Δημοτικού Σχολείου Ραφήνας, επιτρέπω στο παιδί μου να συμμετάσχει στον

Μαθητικό Διαγωνισμό Πληροφορικής και Υπολογιστικής Σκέψης Bebras που διοργανώνεται στο

σχολείο μας, στο διάστημα από 18/11 έως 29/11.

Υπογραφή