

# ΔΙΕΘΝΗΣ ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΚΑΓΚΟΥΡΟ

[www.kangaroo.gr](http://www.kangaroo.gr)

## Ενημέρωση μαθητών πριν από την εξέταση

(Διαβάζεται στους μαθητές από τον Επιτηρητή στην αρχή της εξέτασης.)

**1) Βεβαιωθείτε ότι πήρατε**

- τα θέματα που αντιστοιχούν στην τάξη σας
- το ΦΥΛΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ, και
- το πρόχειρο.

**2) Συμπληρώστε το ΦΥΛΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ με στυλό (μαύρου ή μπλε χρώματος) ή με μολύβι.**

**3) Στο ΦΥΛΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ συμπληρώστε με κεφαλαία γράμματα στις αντίστοιχες θέσεις το Εξεταστικό Κέντρο, το Επώνυμο, το Όνομα και το Πατρώνυμό σας.**

Δίπλα από τη λέξη «Κωδικός» και πάνω στις παύλες γράψτε τον κωδικό σας. Αν δεν τον θυμάστε, ρωτήστε τους επιτηρητές. Αφού γράψετε τον κωδικό, μαυρίστε τους αντίστοιχους κύκλους από κάτω. Π.χ. αν ο κωδικός σας είναι ο 139 γράφετε 1 3 9 με το χέρι. Κατόπιν, μαυρίζετε το κύκλο κάτω από το 1 που περιέχει στο εσωτερικό του τον αριθμό 1. Κάντε το ανάλογο με το 3 και το 9.

Αν δεν είστε σίγουροι για τον κωδικό σας, είναι καλύτερα να μην τον συμπληρώσετε.

Πηγαίνετε τώρα στο χώρο όπου θα σημειώσετε τη τάξη σας. Μαυρίστε τον κύκλο που βρίσκεται δεξιά από την **τάξη** σας.

**4) Στο κάτω μέρος του ΦΥΛΛΟΥ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ υπάρχει ο χώρος όπου θα σημειώσετε τις απαντήσεις σας. Οι απαντήσεις δηλώνονται μαυρίζοντας τον αντίστοιχο κύκλο που βρίσκεται δεξιά από τον αριθμό ερώτησης που απαντάτε. Να σημειώνετε τις απαντήσεις σας μόνο αν είστε βέβαιοι. Αποφύγετε να σβήνετε ή να χρησιμοποιείτε διορθωτικό. Το φύλλο απαντήσεων θα διαβαστεί με σαρωτή (scanner), επομένως αν υπάρχουν μουτζούρες πιθανόν να διαβαστεί λάθος.**

**5) Σε κάθε ερώτηση υπάρχουν 5 πιθανές απαντήσεις από τις οποίες μόνο μία είναι σωστή. Αφού αποφασίσετε για το ποια είναι η σωστή απάντηση, πηγαίνετε στο φύλλο απαντήσεων και σημειώστε τον κύκλο με το γράμμα που αντιστοιχεί στη απάντηση σας, δίπλα στον αύξοντα αριθμό της ερώτησης.**

Αν σε μια ερώτηση έχουν σημειωθεί δύο ή περισσότερες απαντήσεις, ή αν δεν είναι σαφής η σημειωμένη απάντηση (υπάρχουν π.χ. μουντζούρες) τότε η ερώτηση δεν θα βαθμολογηθεί.

**Κάθε σωστή απάντηση βαθμολογείται με 3 ή 4 ή 5 πόντους, ανάλογα την περίπτωση. Για κάθε λάθος απάντηση αφαιρείται ένας πόντος. Σε ερώτηση που δεν έχει σημειωθεί τίποτα, τότε ούτε προστίθενται ούτε αφαιρούνται πόντοι.**

**6) Η διάρκεια εξέτασης είναι 1 ώρα και 30 λεπτά.**

**7) Όταν τελειώσετε, δώστε μόνο το ΦΥΛΛΟ ΑΠΑΝΤΗΣΕΩΝ, στον επιτηρητή. Κρατήστε τα θέματα και το πρόχειρο. Ειδικότερα, αν έχετε σημειώσει κάτι στο πρόχειρο, δεν θα το δούμε.**

**8) Με την συμμετοχή σας στον Διαγωνισμό δικαιούστε ορισμένα δώρα. Αυτά θα τα παραλάβετε αμέσως μετά το πέρας της εξέτασης εκτός από το βιβλίο (το οποίο περιέχει τα θέματα και τις λύσεις τους) το οποίο θα σταλεί στο Κέντρο Εξέτασης αμέσως μετά τις διακοπές του Πάσχα.**

Κωδικός: 1 3 9

<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

1	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
2	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>

Καλή επιτυχία