

## ΔΟΚΙΜΑΣΙΑ ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΑ ΠΡΟΤΥΠΑ ΓΥΜΝΑΣΙΑ

Δευτέρα 29 Ιουνίου 2020

Μάθημα: ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ

**Κείμενο: «Δελφοί»**

Οι Δελφοί ήταν ένας από τους ιερότερους τόπους στην αρχαία Ελλάδα. Θεωρούνταν ο «ομφαλός της γης» και παριστανόταν συμβολικά με έναν λίθινο «ομφαλό», ο οποίος σήμερα βρίσκεται στο αρχαιολογικό μουσείο της περιοχής.

Σύμφωνα με τον μύθο, στους Δελφούς χτίστηκαν πολλοί ναοί. Οι κάτοικοι των Δελφών ήταν υπερήφανοι για την ομορφιά της αρχιτεκτονικής και της γλυπτικής τους, αφού, κατά την κλασική περίοδο, συναγωνίζονταν τις τέχνες της Αθήνας. Εκεί ήταν ο ναός του Απόλλωνα, εκεί γίνονταν τα «Πύθια», που εξελίχθηκαν τόσο, ώστε μόνον οι Ολυμπιακοί αγώνες είχαν μεγαλύτερη αίγλη.

Το μαντείο των Δελφών αποτελούσε για πολλούς αιώνες μια σημαντική δύναμη τόσο στην πολιτική όσο και στην ιδιωτική ζωή. Με αμφίσημους στίχους προέλεγε την κατάρρευση των αυτοκρατοριών και τις επιτυχίες της Αθήνας, αλλά και το αποτέλεσμα εικασιών και ταξιδιών.

Το νερό της λίμνης Κασταλίας, πηγής των Μουσών, ήταν στην αρχαιότητα το πολυπόθητο ποτό ενός επίδοξου ποιητή.

[Πηγή: Richard Stoneman, *Φιλολογικές διαδρομές στην Ελλάδα*, μετάφραση Σώτη Τριανταφύλλου, εκδόσεις Πατάκη, πρώτη έκδοση Αθήνα 1998 (απόσπασμα)].

### Ερωτήσεις

**001.** Ποια από τις παρακάτω προτάσεις είναι σωστή, σύμφωνα με το νόημα του κειμένου;

- A. Στο Μαντείο των Δελφών δίνονταν ξεκάθαρα και με σαφήνεια οι χρησμοί.
- B. Στους Δελφούς η τέχνη δεν ήταν πολύ υψηλού επιπέδου.
- Γ. Οι Δελφοί κατά την αρχαιότητα θεωρούνταν μία απόκεντρη ελληνική πόλη.
- Δ. Στους Δελφούς διοργανώνονταν αθλητικοί αγώνες.

**002.** Σύμφωνα με το νόημα του κειμένου, το νερό της λίμνης Κασταλίας

- A. μπορούσε να εμπνεύσει κάποιον που ήθελε να γίνει ποιητής.
- B. επιτρεπόταν για χρήση μόνο από τους ποιητές.
- Γ. ήταν τόσο ιερό, που το χρησιμοποιούσαν οι μάντιες.
- Δ. ήταν αυτό που έπιναν οι Μούσες.

**003.** Να βρείτε ποια από τις παρακάτω λέξεις έχει την ίδια σημασία με το επίθετο «πολυπόθητο», έτσι όπως χρησιμοποιείται στο κείμενο.

- A. περίτρανο
- B. περιζήτητο
- Γ. αποτρόπαιο
- Δ. περιβλεπτο

**004.** Με ποια λέξη από τις παρακάτω μπορεί να αντικατασταθεί το ουσιαστικό «αίγλη» στη φράση «οι Ολυμπιακοί αγώνες είχαν μεγαλύτερη αίγλη»;

- A. ακτινοβολία
- B. επίδοση
- Γ. συμμετοχή
- Δ. επιδοκμασία

**005.** Ποια από τις παρακάτω λέξεις αποδίδει με μεγαλύτερη ακρίβεια το νόημα της λέξης «αμφίσημους»;

- A. διφορούμενους
- B. παράξενους
- Γ. διάσημους
- Δ. ακατανόητους

**006.** Ποιο σχήμα λόγου διακρίνετε στη φράση «ομφαλός της γης»;

- A. παρομοίωση
- B. μεταφορά
- Γ. προσωποποίηση
- Δ. αντίθεση

**007.** Το επίθετο «ιερότερους» στη φράση «από τους ιερότερους τόπους» είναι:

- A. θετικού βαθμού
- B. συγκριτικού βαθμού περιφραστικό
- Γ. συγκριτικού βαθμού μονολεκτικό
- Δ. υπερθετικού βαθμού

**008.** Το ρήμα «χτίστηκαν» είναι:

- A. οριστική παρατατικού ενεργητικής φωνής
- B. οριστική αορίστου ενεργητικής φωνής
- Γ. οριστική παρατατικού παθητικής φωνής
- Δ. οριστική αορίστου παθητικής φωνής

**009.** Τι δηλώνει η παρακάτω πρόταση «ώστε μόνον οι Ολυμπιακοί αγώνες είχαν μεγαλύτερη αίγλη»;

- A. σκοπό
- B. αιτία
- Γ. εναντίωση
- Δ. αποτέλεσμα

**010.** Στην πρόταση «Οι κάτοικοι των Δελφών ήταν υπερήφανοι για την ομορφιά της αρχιτεκτονικής και της γλυπτικής τους», η λέξη «υπερήφανοι» είναι:

- A. υποκείμενο
- B. αντικείμενο
- Γ. κατηγορούμενο
- Δ. επιθετικός προσδιορισμός

## Κείμενο: «Το ιερό της Αίγινας»

Ο ναός δεσπόζει στην κορυφή πευκόφυτου λόφου στο βορειοανατολικό μέρος της Αίγινας. Είναι το σπουδαιότερο μνημείο που σώζεται από το ιερό, το οποίο ήταν αφιερωμένο στη θεότητα Αφαία και φαίνεται ότι είχε ιδρυθεί σε χώρο όπου υπήρχε λατρευτική δραστηριότητα ήδη από τη μυκηναϊκή εποχή. Ο Πausanias (2.30.3-5) αναφέρει το μύθο για την Αφαία και την ταυτίζει με την κρητική θεά Βριτόμαρτι-Δίκτυνα, άποψη που είναι σήμερα αποδεκτή από τους ερευνητές. Ο ναός κτίσθηκε γύρω στο 500 π.Χ. και είναι ο δεύτερος πώρινος, που οικοδομήθηκε στην ίδια περίπου θέση και με τον ίδιο προσανατολισμό. Ο πρωιμότερος δωρικός ναός χρονολογείται περίπου στο 570-560 π.Χ. και καταστράφηκε από πυρκαγιά γύρω στο 510 π.Χ. Την εποχή της ανοικοδόμησης του νέου ναού το ιερό πήρε την οριστική του μνημειακή διαμόρφωση.[...]. Το ιερό της Αφαίας δεν διατηρήθηκε για μεγάλο διάστημα. Η αθηναϊκή επιβολή στην Αίγινα από τα μέσα του 5ου αι. π.Χ. είχε και εδώ τον αντίκτυπό της. Βαθμιαία το ιερό παρήκμασε και μόνο λίγες εργασίες επισκευών σημειώθηκαν τον 4ο αι. π.Χ. Ο 3ος αιώνας π.Χ. ήταν περίοδος μεγάλης παρακμής και προς το τέλος του 2ου αι. π.Χ. ο χώρος είχε πια εγκαταλειφθεί.

Ο ναός είναι δωρικός περίπτερος, με κιονοστοιχία 12 κίωνων στις μακρές και 6 στις στενές πλευρές. Οι κίονες είναι μονολιθικοί με 20 ραβδώσεις, εκτός από τρεις της βόρειας πλευράς, που αποτελούνται από σπονδύλους. [...] Τα γλυπτά των αετωμάτων και τα ακρωτήρια της στέγης ήταν από παριανό μάρμαρο και έφεραν χρώματα. Το θέμα και των δύο αετωμάτων είναι οι μυθικές εκστρατείες στην Τροία, στις οποίες διακρίθηκαν Αιγινήτες ήρωες. Στο ανατολικό αέτωμα απεικονίζεται η παλαιότερη εκστρατεία, με τον Ηρακλή κατά του βασιλιά της Τροίας Λαομέδοντα, στην οποία έλαβε μέρος ο Τελαμών, γιός του Αιακού. Στο δυτικό αέτωμα απεικονίζεται η νεότερη εκστρατεία με τον Αγαμέμνονα κατά του Πριάμου, στην οποία διακρίθηκαν τρεις απόγονοι του Αιακού, ο Αίας, ο Τεύκρος και ο Αχιλλέας. Παρούσα και στις δύο εκστρατείες είναι η Αθηνά, ως η κεντρική μορφή κάθε αετώματος. Το δυτικό αέτωμα απηχεί την αισθητική του 6ου αι. π.Χ., ενώ το ανατολικό με τη μεγαλύτερη κινητικότητα των μορφών και την απουσία σχηματοποίησης παραπέμπει στις αρχές του 5ου αι. π.Χ.

[Ελένη Παπασταύρου, πληροφοριακός κόμβος ΟΔΥΣΣΕΑΣ, Υπουργείο Πολιτισμού και αθλητισμού  
<http://odysseus.culture.gr/> (απόσπασμα)]

### Ερωτήσεις

**011.** Ο ναός στον οποίο αναφέρεται το απόσπασμα ήταν αφιερωμένος :

- A. στη θεά Αθηνά
- B. στην Αφαία
- Γ. στον Ηρακλή
- Δ. στη Βριτόμαρτι-Δίκτυννα

**012.** Το παραπάνω απόσπασμα προέρχεται από:

- A. τουριστικό οδηγό
- B. αρχαιολογικό οδηγό
- Γ. αρχαιολογική διάλεξη
- Δ. εκπαιδευτικό έντυπο

**013.** Ο ναός κτίστηκε τον:

- A. 6<sup>ο</sup> αι. π.Χ.
- B. 5<sup>ο</sup> αι. π.Χ.
- Γ. 4<sup>ο</sup> αι. π.Χ.
- Δ. 3<sup>ο</sup> αι. π.Χ.

**014.** Ποια από τις παρακάτω προτάσεις είναι σωστή, σύμφωνα με όσα αναφέρονται στο απόσπασμα;

- A. Ο ναός ήταν μυκηναϊκής εποχής.
- B. Στο δυτικό αέτωμα του ναού απεικονίζονται αιγινήτες ήρωες.
- Γ. Η παρακμή του ναού οφείλεται στην κυριαρχία της Αθήνας.
- Δ. Ο ναός δεν έχει κίονες στη βόρεια πλευρά.

**015.** Ποια από τις παρακάτω προτάσεις είναι σωστή, σύμφωνα με όσα αναφέρονται στο απόσπασμα;

- A. Η μορφή του Τελαμώννα είναι πιο κινητική από τη μορφή του Αίαντα.
- B. Όλοι οι κίονες του ναού είναι σπονδυλωτοί.
- Γ. Τα γλυπτά του ανατολικού αετώματος έφεραν χρώματα.
- Δ. Ο τρωικός πόλεμος απεικονίζεται στο ανατολικό αέτωμα του ναού.

**016.** δεσπόζει: ποια από τις παρακάτω λέξεις είναι συνώνυμη;

- A. εξουσιάζει
- B. κυριαρχεί
- Γ. προβάλλει
- Δ. φαίνεται

**017.** πρωιμότερος : ποια από τις παρακάτω λέξεις έχει αντίθετη σημασία;

- A. μεταγενέστερος
- B. καθυστερημένος
- Γ. πρόωρος
- Δ. παλαιότερος

**018.** απεικονίζεται: ποια από τις παρακάτω λέξεις έχει την ίδια σημασία;

- A. ζωγραφίζεται
- B. αναφέρεται
- Γ. παριστάνεται
- Δ. παρατίθεται

**019.** Βαθμιαία: ποια από τις παρακάτω λέξεις έχει την ίδια σημασία;

- A. απότομα
- B. παροδικά
- Γ. γρήγορα
- Δ. σταδιακά

**020.** «Βαθμιαία το ιερό παρήκμασε και μόνο λίγες εργασίες επισκευών σημειώθηκαν τον 4ο αι. π.Χ.». Η ίδια φράση στον Ενεστώτα είναι:

- A. Βαθμιαία το ιερό παρηκμάζει και μόνο λίγες εργασίες επισκευών σημειώνονται τον 4ο αι. π.Χ.
- B. Βαθμιαία το ιερό παρακμάζει και μόνο λίγες εργασίες επισκευών σημειώνονται τον 4<sup>ο</sup> αι. π.Χ.
- Γ. Βαθμιαία το ιερό παρακμάσει και μόνο λίγες εργασίες επισκευών σημειώνονται τον 4ο αι. π.Χ.
- Δ. Βαθμιαία το ιερό παρακμάζει και μόνο λίγες εργασίες επισκευών σημειώθηκαν τον 4ο αι. π.Χ.

**021.** «Βαθμιαία το ιερό παρήκμασε». Τι μέρος του λόγου είναι η λέξη «βαθμιαία»;

- A. ουσιαστικό
- B. επίθετο
- Γ. μετοχή
- Δ. επίρρημα

**022.** Ποια από τις παρακάτω φράσεις φανερώνει αιτία;

- A. από σπονδύλους
- B. από τη μυκηναϊκή εποχή
- Γ. από τους ερευνητές
- Δ. από πυρκαγιά

**023.** Η λέξη «παρούσα» είναι:

- A. υποκείμενο στο ρήμα «είναι»
- B. αντικείμενο στο ρήμα «είναι»
- Γ. κατηγορούμενο στη λέξη «Αθηνά»
- Δ. κατηγορούμενο στη λέξη «μορφή»

**024.** Σε ποια από τις παρακάτω φράσεις η λέξη «την» διαφέρει συντακτικά από τις άλλες;

- A. για την Αφαία
- B. την ταυτίζει
- Γ. την οριστική διαμόρφωση
- Δ. την απουσία

**025.** Ποιος από τους παρακάτω είναι ο σωστός συλλαβισμός της λέξης «παρήκμασε»;

- A. πα-ρή-κμα-σε
- B. παρ-ήκ-μα-σε
- Γ. πα-ρήκ-μα-σε
- Δ. παρ-ή-κμα-σε

ΔΟΚΙΜΑΣΙΑ ΔΕΞΙΟΤΗΤΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΙΣΑΓΩΓΗ ΣΤΑ ΠΡΟΤΥΠΑ ΓΥΜΝΑΣΙΑ

Δευτέρα 29 Ιουνίου 2020

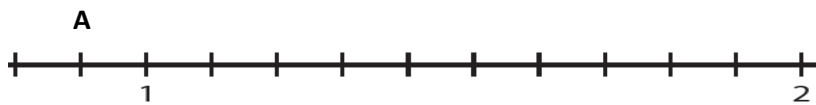
Μάθημα: ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ

026. Ποια είναι η τιμή της αριθμητικής παράστασης:

$$20 : \frac{1}{2} - 20 - 2 : 0,2 + 2 \cdot 2^2 + 2 =$$

A. 2    B. 0,2    Γ. 20    Δ. 40

027. Ποιος αριθμός είναι τριπλάσιος του αριθμού που αντιστοιχεί στο σημείο A του παρακάτω τμήματος της αριθμογραμμής;



A. 3    B. 2,7    Γ. 0,3    Δ. 0,9

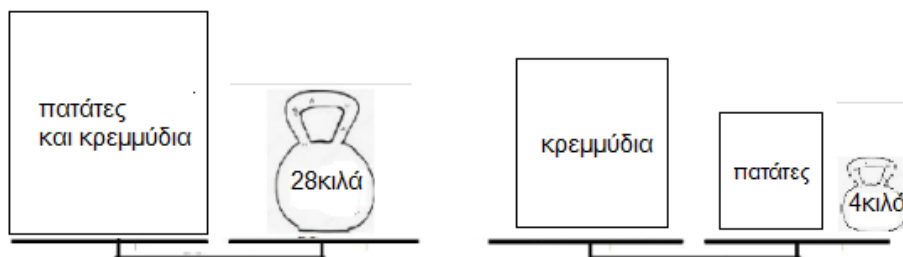
028. Ο Παναγιώτης είναι 7 χρόνια μεγαλύτερος από την Αφροδίτη. Η Αφροδίτη είναι 7 χρόνια μικρότερη από την Ευαγγελία. Αν ο Παναγιώτης είναι 33 ετών, πόσων ετών είναι η Ευαγγελία;

A. 19    B. 33    Γ. 40    Δ. 47

029. Η Μαρία θέλει να καλέσει τους φίλους και τις φίλες της στο σπίτι για παιχνίδι. Θα μαζευτούν από 2 μέχρι το πολύ 5 παιδιά. Πόσες το λιγότερο καραμέλες πρέπει να αγοράσει ώστε σε κάθε περίπτωση να τις μοιραστούν δίκαια και να μην περισσέψει καμιά;

A. 10    B. 15    Γ. 60    Δ. 120

030. Παρατήρησε τις παρακάτω ζυγαριές που ισορροπούν.



Πόσο ζυγίζουν τα κρεμμύδια;

A. 14 κιλά    B. 16 κιλά    Γ. 32 κιλά    Δ. 24 κιλά



**031.** Σε ένα κιβώτιο υπήρχαν 60 μήλα. Οι μαθητές και οι μαθήτριες μιας Στ τάξης στο πλαίσιο ενός προγράμματος υγιεινής διατροφής πήραν από 3 μήλα ο καθένας. Στο τέλος έμειναν 6 μήλα στο κιβώτιο. Ποια από τις παρακάτω εξισώσεις θα χρησιμοποιήσεις για να βρεις πόσοι ήταν οι μαθητές και οι μαθήτριες αυτής της τάξης;

A.  $60:x=3$  B.  $3 \cdot x-6=60$  Γ.  $(60-6):x=3$  Δ.  $66:x=3$

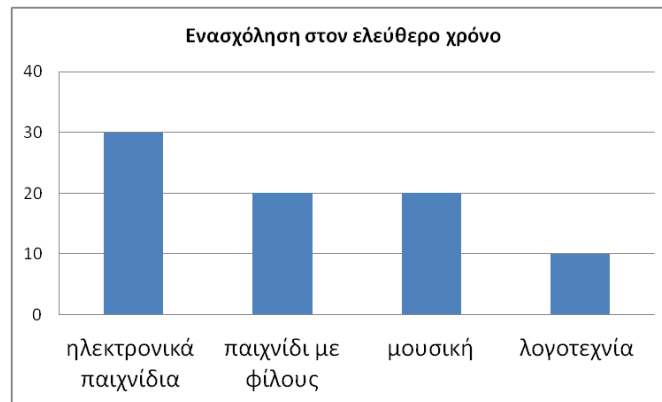
**032.** Η Αριάδνη έκανε 25 βολές στο χθεσινό παιχνίδι μπάσκετ και πέτυχε πόντους στις 19 από αυτές. Τι ποσοστό στα % των βολών της ήταν άστοχες;

A. 6% B. 19% Γ. 24% Δ. 76%

**033.** Ο Στέλιος φτιάχνει 2 μερίδες από την αγαπημένη του φρουτοσαλάτα χρησιμοποιώντας  $\frac{3}{4}$  του κιλού μήλα. Πόσα γραμμάρια μήλα πρέπει να χρησιμοποιήσει για να φτιάξει μια μερίδα από την αγαπημένη του φρουτοσαλάτα;

A. 250 γραμμάρια B. 345 γραμμάρια Γ. 375 γραμμάρια Δ. 750 γραμμάρια

**034.** Το παρακάτω ραβδόγραμμα δείχνει τον αριθμό των απαντήσεων των παιδιών ενός Δημοτικού Σχολείου σε μια έρευνα που έγινε με θέμα την αγαπημένη ενασχόλησή τους στον ελεύθερο χρόνο τους. Τι ποσοστό των παιδιών απάντησαν ότι η αγαπημένη τους ενασχόληση είναι η μουσική;



A. 10% B. 25% Γ. 20% Δ. 80%

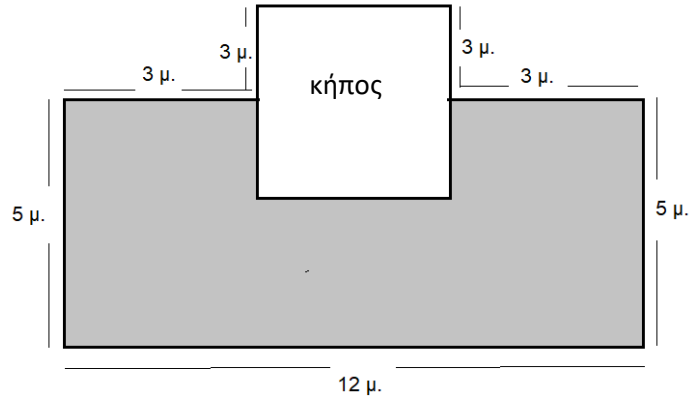
**035.** Η Αφροδίτη είναι αθλήτρια ενόργανης γυμναστικής. Στους περσινούς πανελλήνιους αγώνες οι κριτές της έδωσαν στο άθλημα του άλματος τις παρακάτω βαθμολογίες:

1ος κριτής	2ος κριτής	3ος κριτής	4ος κριτής
9	8,8	8,2	9,2

Ποιος κριτής της έδωσε βαθμολογία που διαφέρει περισσότερο από το μέσο όρο της βαθμολογίας της;

A. 1ος κριτής B. 2ος κριτής Γ. 3ος κριτής Δ. 4ος κριτής

**036.** Τα παιδιά της Στ τάξης ζήτησαν από το Διευθυντή του σχολείου τους, για να μην τραυματίζονται, να τοποθετήσει ελαστικό τάπητα στην αυλή κάτω από τον κήπο σχήματος τετραγώνου. Ο Διευθυντής τους ζήτησε να υπολογίσουν πόσο θα κοστίσει. Τους ενημέρωσε ότι η τιμή του τάπητα είναι 10 ευρώ το τ.μ. και τους έδωσε το παρακάτω σχεδιάγραμμα της αυλής. Πόσο θα κοστίσει ο τάπητας;



A. 240 ευρώ B. 420 ευρώ Γ. 600 ευρώ Δ. 960 ευρώ

**037.** Η γειτόνισσά μας έφτιαξε 5 κιλά μαρμελάδα πορτοκάλι και θέλει να την τοποθετήσει σε βαζάκια. Αν το κάθε βαζάκι χωράει  $\frac{2}{10}$  του κιλού μαρμελάδα, πόσα βαζάκια θα χρειαστεί;

A. 25 βαζάκια B. 20 βαζάκια Γ. 1 βαζάκι Δ. 50 βαζάκια

**038.** Οι μαθητές ενός σχολείου πέρυσι ήταν 300. Φέτος ο αριθμός τους αυξήθηκε κατά 8%. Πόσους μαθητές έχει φέτος το σχολείο;

A. 320 B. 324 Γ. 290 Δ. 342

**039.** Σε μια εταιρεία 3 υπάλληλοι χρειάζονται 18 ημέρες για να ολοκληρώσουν μια εργασία. Σε πόσες ημέρες θα ολοκληρώσουν την εργασία αν εργαστούν 9 υπάλληλοι;

A. σε 54 ημέρες B. σε 6 ημέρες Γ. σε 27 ημέρες Δ. σε 3 ημέρες

**040.** Έξι φίλοι παράγγειλαν: 3 πίτσες που η καθεμιά κόστιζε 6 ευρώ, 6 μακαρονάδες που η καθεμιά κόστιζε 3,90 ευρώ και 6 χυμούς που κόστιζε ο καθένας 1,20 ευρώ. Πόσα χρήματα θα πληρώσει ο καθένας αν μοιραστούν τον λογαριασμό;

A. 8,1 € B. 36 Γ. 6,9 Δ. 7 €

**041.** Με  $1\frac{1}{2}$  λίτρα γάλα πόσα ποτήρια του  $\frac{1}{4}$  λίτρου γεμίζουμε;

A. 4 ποτήρια B. 6 ποτήρια Γ.  $4\frac{1}{4}$  ποτήρια Δ. 5 ποτήρια

**042.** Μερικά παιδιά έλαβαν μέρος σε έναν αγώνα δρόμου. Στο πρώτο δεκάλεπτο η Μαρία είχε διανύσει τα  $\frac{9}{10}$  της διαδρομής, ο Χρήστος τα  $\frac{7}{8}$ , η Κατερίνα τα  $\frac{19}{20}$  και ο Πέτρος τα  $\frac{4}{5}$ . Βάλε τα παιδιά στη σειρά ξεκινώντας από αυτό που διένυσε τη μεγαλύτερη απόσταση.

- A. Μαρία, Κατερίνα, Πέτρος, Χρήστος
- B. Πέτρος, Κατερίνα, Μαρία, Χρήστος
- Γ. Κατερίνα, Μαρία, Πέτρος, Χρήστος
- Δ. Κατερίνα, Μαρία, Χρήστος, Πέτρος

**043.** Από τους 250 μαθητές ενός σχολείου το 40% μετακινείται με λεωφορείο, το 38% με αυτοκίνητο και οι υπόλοιποι με τα πόδια. Πόσα παιδιά έρχονται με τα πόδια στο σχολείο;

- A. 195
- B. 25
- Γ. 55
- Δ. 95

**044.** Το εμβαδόν ενός τετραγώνου είναι 81 τ.εκ. Ένα ορθογώνιο έχει την ίδια περίμετρο με το τετράγωνο. Το μήκος του ορθογωνίου είναι διπλάσιο από το πλάτος του. Πόσο είναι το εμβαδόν του ορθογωνίου;

- A. 36 τ.εκ.
- B. 6 τ.εκ.
- Γ. 18 τ.εκ.
- Δ. 72 τ.εκ.

**045.** Αν πολλαπλασιάσουμε έναν αριθμό με 10 θα πάρουμε γινόμενο 500. Ποιον αριθμό θα παίρναμε αν διαιρούσαμε τον αρχικό αριθμό με το 10;

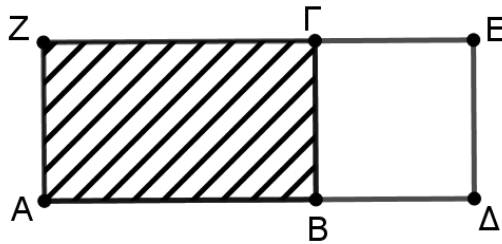
- A. 0,5
- B. 5
- Γ. 50
- Δ. 500

**046.** Σε ένα διαγώνισμα Αγγλικών οι υποψήφιοι έγραφαν με μαύρο ή μπλε στυλό. Το παρακάτω κυκλικό διάγραμμα δείχνει τι μέρος των υποψηφίων έγραφε με μπλε και τι μέρος έγραφε με μαύρο στυλό. Ποια από τις παρακάτω προτάσεις είναι σωστή;



- A. Αν με μπλε στυλό έγραφαν 120 υποψήφιοι, τότε με μαύρο έγραφαν 30 υποψήφιοι.
- B. Αν με μπλε στυλό έγραφαν 120 υποψήφιοι, τότε με μαύρο έγραφαν 40 υποψήφιοι.
- Γ. Οι υποψήφιοι που έγραφαν με μπλε στυλό ήταν 4 φορές περισσότεροι από τους υποψηφίους που έγραφαν με μαύρο στυλό.
- Δ. Το  $\frac{1}{3}$  των υποψηφίων έγραφε με μαύρο στυλό.

047. Στο ορθογώνιο ΑΖΕΔ η πλευρά ΑΔ είναι 19 εκατοστά. Το τετράγωνο ΒΓΕΔ έχει εμβαδόν 49 τετραγωνικά εκατοστά. Πόσο είναι το εμβαδόν του γραμμοσκιασμένου ορθογωνίου ΑΖΓΒ;



A. 98 τ.εκ.    B. 121 τ.εκ.    Γ. 84 τ.εκ.    Δ. 42 τ.εκ.

048. Η Χριστίνα και οι 3 φίλες της μοιράστηκαν μισή πίτσα σε ίσα κομμάτια. Τι μέρος της πίτσας πήρε η καθεμία;

A.  $\frac{1}{3}$     B.  $\frac{1}{4}$     Γ.  $\frac{1}{6}$     Δ.  $\frac{1}{8}$

049. Τα παιδιά ενός τμήματος της Α' Γυμνασίου σχηματίζουν μια σειρά στο προαύλιο του σχολείου. Το παιδί που βρίσκεται ακριβώς στη μέση είναι το δέκατο τέταρτο στη σειρά. Πόσα είναι τα παιδιά του τμήματος;

A. 27    B. 28    Γ. 29    Δ. 30

050. Ποιο είναι το τελευταίο ψηφίο ενός διψήφιου περιττού (μονού) αριθμού, ο οποίος αν διαιρεθεί με το 5 αφήνει υπόλοιπο 4;

A. 4    B. 0    Γ. 5    Δ. 9

---

Οι απαντήσεις να σημειωθούν στο απαντητικό φύλλο με μαύρο ή σκούρο μπλε στυλό διαρκείας.

Διάρκεια εξέτασης : 2 ώρες και 30 λεπτά.

Σύνολο σελίδων : 12

Καλή επιτυχία!