

ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ 2015
Γ' ΦΑΣΗ

E_3.Δλ2Α(ε)

ΔΙΑΓΝΩΣΤΙΚΟ ΤΕΣΤ
Β' ΓΕΝΙΚΟΥ ΛΥΚΕΙΟΥ
ΑΝΘΡΩΠΙΣΤΙΚΩΝ ΣΠΟΥΔΩΝ

Ημερομηνία: Πέμπτη 10 Σεπτεμβρίου 2015

Διάρκεια Εξέτασης: 1 ώρα

ΕΚΦΩΝΗΣΕΙΣ

Να λάβετε υπόψη σας ότι μόνο μία απάντηση είναι η σωστή.

ΝΕΟΕΛΛΗΝΙΚΗ ΓΛΩΣΣΑ

ΚΕΙΜΕΝΟ

Κάποτε, η αχρησία κάποιων λέξεων απομακρύνει από το οπτικό πεδίο της ύπαρξης και αυτό το νόημα που σέρνουν μαζί τους οι λέξεις. Αισθάνομαι πως είχα χρόνια να χρησιμοποιήσω τη λέξη «ευτυχία» και τελευταία χρειάστηκε να τη χρησιμοποιήσω, συνειδητά, δυο φορές. Μου φάνηκε μια λέξη καινούρια, παράδοξη κάπως, απόμακρη και, για μένα τουλάχιστο, ξεκούραστη. Μια τέτοια λέξη, δραματική για το φαινόμενο του ανθρώπου και για την αγωνία του ανθρώπου μέσα στη ζωή, όταν ξαναναδύεται από μέσα σου τυλιγμένη σε αλλόκοτη φεγγοβολή, σε αναγκάζει να συλλογιστείς και να φροντίσεις να βρεις το σωστό ανθρώπινο περιεχόμενό της. Να βρεις ακόμη κάτι πιο σημαντικό: τη σχέση της με την εποχή μας. Η παλιά αντίληψη περί ευτυχίας μάς φαίνεται σήμερα κυριολεκτικά εξωπραγματική. Για τους παππούδες μας, ακόμα και για τους πατεράδες μας, ευτυχία σήμαινε εσωτερική κι εξωτερική του ανθρώπου γαλήνη, σιγουριά στις ανθρώπινες σχέσεις, στην αγάπη και στη φιλία, σιγουριά τέλος στα αποκτημένα αγαθά του βίου. Η ευτυχία ήταν το ύψιστο, συνολικό αγαθό — αγαθό δηλαδή που έκλεινε στους κόλπους του όλα τ' αγαθά που λαχταρούσε ο άνθρωπος — αλλά η αντίληψη της μονιμότητάς της, της σταθερότητάς της, είναι κάτι που σήμερα ολοκληρωτικά σχεδόν μας διαφεύγει.

(Κώστας Τσιρόπουλος, **Η μαρτυρία του ανθρώπου**, εκδ. "Οι εκδόσεις των φίλων")

ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ 2015
Γ' ΦΑΣΗ

E_3.Δλ2Α(ε)

1. Ποιο είναι το θέμα της παραγράφου;
 - A. η ευτυχία και η δυστυχία
 - B. η ευτυχία του σύγχρονου ανθρώπου
 - Γ. το νόημα της ευτυχίας παλαιότερα και σήμερα
 - Δ. η δυσκολία κατάκτησης της ευτυχίας
2. Η λέξη «συνειδητά» σημαίνει:
 - A. έχοντας επίγνωση
 - B. θετικά
 - Γ. σωστά
 - Δ. λογικά
3. Η επανάληψη της φράσης «μια λέξη» στο απόσπασμα εξυπηρετεί ανάγκες:
 - A. αντίθεσης
 - B. συνοχής
 - Γ. σύγκρισης
 - Δ. παραλληλισμού
4. Ποια είναι η λειτουργία της γλώσσας στη φράση «τυλιγμένη (ενν. η ευτυχία) στην αλλόκοτη φεγγοβολή»;
 - A. συνυποδηλωτική
 - B. λογική
 - Γ. δηλωτική
 - Δ. κυριολεκτική
5. Ποιο είναι το συνώνυμο της λέξης «παράδοξη»;
 - A. κοινότοπη
 - B. φιλόδοξη
 - Γ. μοναδική
 - Δ. αλλόκοτη
6. Ποιο είναι το αντώνυμο της λέξης «ολοκληρωτικά»;
 - A. συνολικά
 - B. μεθοδικά
 - Γ. αποσπασματικά
 - Δ. μοναδικά

ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ 2015
Γ' ΦΑΣΗ

E_3.Δλ2Α(ε)

7. Ποιος είναι ο τρόπος ανάπτυξης της παραγράφου στο παρακάτω τμήμα λόγου
«ευτυχία σήμαινε εσωτερική κι εξωτερική του ανθρώπου γαλήνη, σιγουριά στις ανθρώπινες σχέσεις, στην αγάπη και στη φιλία, σιγουριά τέλος στα αποκτημένα αγαθά του βίου.»;

 - A. περιγραφή
 - B. αφήγηση
 - Γ. ορισμός
 - Δ. αιτιολόγηση

8. Γενικά η φράση «οπτικό πεδίο» ανήκει σε:

 - A. ιδιωματική γλώσσα
 - B. ειδική γλώσσα
 - Γ. διάλεκτο
 - Δ. ιδιόλεκτο

9. Η λέξη «αλλά» στο κείμενο εκφράζει:

 - A. έκπληξη
 - B. απορία
 - Γ. αντίθεση
 - Δ. προβληματισμό

10. Με τη χρήση της έκφρασης «της σταθερότητάς της» ο συγγραφέας:

 - A. αιτιολογεί τις απόψεις του
 - B. διευκρινίζει έναν όρο
 - Γ. συμπεραίνει
 - Δ. προτείνει

11. Η παράγραφος διαθέτει:

 - A. μόνο λεπτομέρειες – σχόλια
 - B. μόνο θεματική περίοδο και λεπτομέρειες – σχόλια
 - Γ. θεματική περίοδο, λεπτομέρειες – σχόλια και περίοδο – κατακλείδα
 - Δ. μόνο λεπτομέρειες – σχόλια και περίοδο-κατακλείδα

12. Η χρήση της διπλής παύλας προς το τέλος της παραγράφου αποδίδει:

 - A. διατύπωση συμπεράσματος
 - B. προβολή παραδείγματος
 - Γ. προσθήκη στοιχείου
 - Δ. έκφραση επεξήγησης

ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ 2015
Γ' ΦΑΣΗ

E_3.Δλ2Α(ε)

ΑΡΧΑΙΑ ΕΛΛΗΝΙΚΑ

13. Η κλητική ενικού του ουσιαστικού ὁ Καππαδόκης είναι:

- A. ὦ Καππαδόκη
- B. ὦ Καππαδόκης
- Γ. ὦ Καππαδόκα
- Δ. ὦ Καππαδόκε

14. Η γενική ενικού του ουσιαστικού ἡ θύελλα είναι:

- A. τῆς θυέλλης
- B. τῆς θύελλας
- Γ. τῆς θύελλης
- Δ. τῆς θυέλλους

15. Το ουσιαστικό Μίνως είναι:

- A. αττικόκλιτο Β΄ κλίσης
- B. συνηρημένο Α΄ κλίσης
- Γ. συνηρημένο Β΄ κλίσης
- Δ. ασυναίρετο Α΄ κλίσης

16. Η δοτική πληθυντικού του ουσιαστικού τὸ φῶς είναι:

- A. τοῖς φώτεσι
- B. τοῖς φῶσι
- Γ. τοῖς φώτοις
- Δ. τοῖς φωσί

17. Η γενική ενικού του ουσιαστικού ἡ ναῦς είναι:

- A. τῆς νεώς
- B. τῆς νεῶς
- Γ. τῆς νηώς
- Δ. τῆς νεός

ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ 2015
Γ' ΦΑΣΗ

E_3.Δλ2Α(ε)

18. Η κλητική ενικού του επιθέτου ὁ ἄκων είναι:
- A. ὦ ἄκων
B. ὦ ἄκον
Γ. ὦ ἄκων
Δ. ὦ ἄκον
19. Ο συγκριτικός βαθμός του επιθέτου ὁ ἄκρατος είναι:
- A. ἀκρατέστερος
B. ἀκρατέστερος και ἀκρατότερος
Γ. ἀκρατέστερος και ἀκρατώτερος
Δ. ἀκρατότερος
20. Η αντωνυμία ὁπότερος είναι:
- A. αναφορική
B. ερωτηματική
Γ. ἀόριστη
Δ. τίποτα ἀπό τα παραπάνω
21. Το β' ενικό Προστακτικής Παρακειμένου του ρήματος πέμπομαι είναι:
- A. πεπέμψω
B. πέπεμψο
Γ. πέπεμψω
Δ. πέπεψο
22. Το β' ενικό Προστακτικής Αορίστου β' του ρήματος ἀποδίδωμι είναι:
- A. ἀποδίδου
B. ἀπόδος
Γ. ἀπόδιδου
Δ. ἀποδός
23. Ο σύνδεσμος ἐπειδή εισάγει δευτερεύουσες:
- A. αιτιολογικές
B. χρονικές
Γ. χρονικοῦποθετικές
Δ. αιτιολογικές κ' χρονικές

ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ 2015
Γ' ΦΑΣΗ

E_3.Δλ2Α(ε)

- 24.** Στην πρόταση «Ἄρξομαι ἀπὸ τῆς ἰατρικῆς λέγων» η μετοχή λέγων είναι:
- Α. αιτιολογική
 - Β. χρονική
 - Γ. κατηγορηματική
 - Δ. τροπική
- 25.** Στην πρόταση «Ὁ δέ Πυθόδωρος ἤδη ἔχων τήν τοῦ Λάχητος τῶν νεῶν ἀρχήν ἔπλευσε ἐπὶ τό Λοκρῶν φρούριον», η λέξη τῶν νεῶν είναι:
- Α. γενική κτητική
 - Β. γενική αντικειμενική
 - Γ. γενική υποκειμενική
 - Δ. γενική της ιδιότητας
- 26.** Στην πρόταση «Ἔπεμψεν οἴκαδε ἀγγελοῦντα Δημοτέλη τόν κήρυκα τῆς τε νίκης τό μέγεθος», η λέξη τόν κήρυκα είναι:
- Α. παράθεση στον όρο Δημοτέλη
 - Β. αντικείμενο στη μετοχή ἀγγελοῦντα
 - Γ. επεξήγηση στον όρο Δημοτέλη
 - Δ. αντικείμενο στο ρήμα ἔπεμψεν
- 27.** Στην πρόταση «Οἱ δέ στρατιῶται αὐτοί ἐπισιτισμοῦ δεόμενοι διὰ τοῦτο ἀθυμοῦσι (=δυσφοροῦν)», ο εμπρόθετος διὰ τοῦτο δηλώνει:
- Α. την αιτία
 - Β. τον σκοπό
 - Γ. τον τρόπο
 - Δ. το χρόνο
- 28.** Στον υποθετικό λόγο που δηλώνει την απλή σκέψη του λέγοντος, η απόδοση είναι:
- Α. δυνητική ευκτική
 - Β. δυνητική οριστική
 - Γ. οριστική παρατατικού (σπάνια με το δυνητικό ἄν)
 - Δ. οριστική ενεστώτα

ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ 2015
Γ' ΦΑΣΗ

E_3.Δλ2Α(ε)

29. Ο όρος «ή κρίσις» στο δικανικό λεξιλόγιο σημαίνει:

- Α. η αντίληψη
- Β. η σκέψη
- Γ. η κριτική ικανότητα
- Δ. η δίκη

30. Το απρόσωπο ρήμα «έξεστι» σημαίνει:

- Α. είναι αναγκαίο
- Β. είναι ταιριαστό
- Γ. είναι δυνατό
- Δ. θεωρείται

ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ

31. Η παράσταση $\alpha(\alpha - \beta) + \beta(\beta - \alpha) + \alpha - \beta$ ισούται με:

- Α. $(\alpha - \beta)(\alpha - \beta + 1)$
- Β. $(\alpha - \beta)^2(\alpha - \beta)$
- Γ. $(\alpha - \beta)^2$
- Δ. $(\beta - \alpha)(\alpha - \beta + 1)$

32. Η παράσταση $y^3 + (x - y)^3$ ισούται με:

- Α. x^3
- Β. $x(x^2 + 3xy + 3y^2)$
- Γ. $x(x^2 - 3xy + 3y^2)$
- Δ. $(x - 2y)^3$

33. Κλάσμα ισοδύναμο του $\frac{5}{\sqrt{5} - \sqrt{3}}$ με ρητό παρονομαστή είναι το:

- Α. $\frac{5}{2}$
- Β. $\frac{5(\sqrt{5} + \sqrt{3})}{2}$
- Γ. $\frac{5(\sqrt{5} - \sqrt{3})}{2}$

ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ 2015
Γ' ΦΑΣΗ

E_3.Δλ2Α(ε)

Δ. δεν υπάρχει

34. Η εξίσωση $|1-x|+2=0$ έχει ρίζες:

A. το 3

B. το -1

Γ. έχει άπειρες ρίζες

Δ. είναι αδύνατη στο $\mathbb{R}$

35. Η εξίσωση $\alpha x^2 + \beta x + \gamma = 0$, $\alpha \neq 0$

A. εάν έχει λύσεις p_1, p_2 τότε αυτές ικανοποιούν τις σχέσεις $p_1 + p_2 = -\frac{\beta}{\alpha}$ και

$$p_1 p_2 = \frac{\gamma}{\alpha}$$

B. εάν έχει λύσεις p_1, p_2 τότε αυτές ικανοποιούν τις σχέσεις $p_1 + p_2 = \frac{\beta}{\alpha}$ και

$$p_1 p_2 = -\frac{\gamma}{\alpha}$$

Γ. εάν έχει λύσεις p_1, p_2 τότε αυτές ικανοποιούν τις σχέσεις $p_1 + p_2 = -\frac{\beta}{\alpha}$ και

$$p_1 p_2 = \frac{\alpha}{\gamma}$$

Δ. εάν έχει λύσεις p_1, p_2 τότε αυτές ικανοποιούν τις σχέσεις $p_1 + p_2 = \frac{\beta}{\alpha}$ και

$$p_1 p_2 = -\frac{\gamma}{\alpha}$$

36. Αν x_1, x_2 οι ρίζες της εξίσωσης $x^2 + 4x - 2 = 0$ τότε:

A. $x_1^2 + x_2^2 = 12$

B. $x_1^2 + x_2^2 = 20$

Γ. $x_1^2 + x_2^2 = -12$

Δ. $x_1^2 + x_2^2 = -20$

37. Η εξίσωση $(x-3)^4 = 81$ έχει λύσεις:

A. το 3 και το -6

B. το 3 και το -3

Γ. το 6 και το 0

Δ. το 3

ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΑ ΘΕΜΑΤΑ 2015
Γ' ΦΑΣΗ

Ε_3.Δλ2Α(ε)

38. Εάν $x^2 - 6x + 8 > 0$ τότε:

A. $x \in (-\infty, -2) \cup (4, +\infty)$

B. $x \in (2, 4)$

Γ. $x \in (-4, 2)$

Δ. $x \in (-\infty, 2) \cup (4, +\infty)$

39. Η ανίσωση $(x-1)^2(x-3) \geq 0$ έχει λύσεις τις:

A. $x \in [3, +\infty)$

B. $x \in (1, +\infty)$

Γ. $x \in \{1\} \cup [3, +\infty)$

Δ. $x \in (3, +\infty)$

40. Το πεδίο ορισμού της συνάρτησης $f(x) = \frac{\sqrt{x-1}}{x-2}$

A. $x \in [1, 2) \cup (2, +\infty)$

B. $x \in [1, +\infty)$

Γ. $x \in (-\infty, 2) \cup (2, +\infty)$

Δ. $x \in (1, 2) \cup (2, +\infty)$