

ΕΙΣΑΓΩΓΙΚΕΣ ΕΞΕΤΑΣΕΙΣ Α' ΛΥΚΕΙΟΥ

All questions **MUST** be answered on the **ANSWER SHEET**.

Choose the correct answer among the four choices given. There is only one correct answer. If you decide to change an answer, you must ensure that the correct one is clearly marked.

PART I – GRAMMAR

1. Even though the students _____ looking forward to relaxing a couple of days, the school announced that they _____ a term test.

A. are ... take	C. had been ... will have taken
B. were ... were taking	D. have been ... would take

2. Let's hope that Susan's dreadful behavior at the party _____ before long.

A. has been forgotten	C. had been forgotten
B. is being forgotten	D. will have been forgotten

3. The ballerina retired after two decades on stage, _____ numerous distinctions.

A. while earning	C. when earning
B. having earned	D. only to earn

4. _____ utterly exhausted, the young mother wished her toddler _____ misbehaving.

A. Because she felt ... finally stops	C. By feeling ... would finally stop
B. Feeling ... would finally stop	D. While feeling ... had finally stopped

5. The public outrage over the scandal convinced the governor that he _____ the charity event last night.

A. should not have attended	C. might not have attended
B. had better not attend	D. would not attend

6. Although Marie Antoinette _____ the infamous phrase, "Let them eat cake", historical evidence indicates that she almost certainly did not.

A. was thought uttering	C. is thought to have uttered
B. has thought of uttering	D. is thought to utter

7. "I won't _____ back to your superiors!" the manager warned the bold, provocative employee.

A. make you talk	C. get you to talk
B. have you talked	D. have you talking

8. _____ for her parents' continuous encouragement to pursue her dream of becoming a director, Sally _____ law now.

A. Had it not been ... would be studying	C. If it had not been ... was going to study
B. Was it not ... would be studying	D. If it was not ... was about to study

9. _____ and romantic music _____ on the radio, the two best friends fell in love that very afternoon.

A. Until raindrops fell ... played	C. As long as raindrops were falling ... was playing
B. With raindrops falling ... playing	D. No sooner had raindrops fallen ... played

10. _____ brought up in the countryside, the college student found it extremely challenging to _____ used to commuting through a bustling city.

A. Having been ... get	C. Having ... get
B. Getting ... be	D. Being ... be

11. Not until the movie "One Battle After Another" _____ six Oscars _____ that it is a masterpiece.

A. won ... I realized	C. had won ... I realized
B. won ... had I realized	D. had won ... did I realize

12. The prosecutor suggested _____ the trial until the evidence could be fully reviewed.

A. to postpone	C. having postponed
B. postponement	D. postponing

13. University professors advise their students _____ use Artificial Intelligence Tools when working on their diploma theses.

A. should not	C. not to
B. not	D. to not

14. If you _____ accepted into a prestigious university, you _____ excel in your school exams this year.

A. are ... ought to	C. should be ... might
B. are to be ... need to	D. were ... could

15. Before the bullying incident occurred, the teenage victim kept complaining that her friends _____ silly.

A. could be	C. have been
B. were being	D. had to be

16. Once we delve into world history, we cannot help but wonder why _____ repeating the same mistakes over and over again.

A. humanity keeps	C. is humanity keeping
B. does humanity keep	D. humanity is keeping

17. Instead of wishing _____ happiness, I'd rather you _____ your life to pursuing your goals.

A. that you magically find ... were dedicating	C. that you magically found ... dedicated
B. to magically find ... dedicate	D. to have magically found ... have dedicated

18. _____ hard he tried to win the 2022 World Cup with Brazil, Neymar did not manage to do so.

A. No matter	C. Although
B. Despite	D. However

19. Catherine often reminisces about the summers she _____ in her hometown, feeling blessed _____ ties with her relatives there.

A. would spend ...to have kept	C. was used to spending ... for keeping
B. spent ... having kept	D. used to have spent ... to keep

20. Rumor _____ that the experienced Product Manager _____ the new Managing Director of the company.

A. has it ... is becoming	C. says ... will become
B. has it ... is to become	D. is said ... becomes

PART II – VOCABULARY

21. When the police officers pulled him over for a routine check, the old man realized that his driver's license was _____.

A. retired	C. incorrect
B. invalid	D. faulty

22. The court's _____ decision to dismiss charges against the journalist was widely seen as a victory of freedom of speech.

A. unanimous	C. superior
B. anonymous	D. minority

23. Administrative staff were strongly warned against _____ confidential documents on the manager's desk.

A. tampering with	C. trading off
B. trampling on	D. tending to

24. A little child's _____ stomach might be the reason why family trip schedules are _____ on the spot.

A. scorching ... transformed	C. stammering ... converted
B. thumping ... reformed	D. rumbling ... altered

25. Nutrition experts often recommend _____ beans in water to reduce cooking time.

A. disinfecting	C. soaking
B. pouring	D. fermenting

26. Feeling _____ to the respect of your colleagues simply because you have held a position of power for many years seems somewhat arrogant.

A. prone	C. entitled
B. vulnerable	D. inclined

27. Common settings of Gothic novels include haunted houses, abandoned buildings, and _____ locations.

A. desolate	C. endangered
B. drenched	D. enclosed

28. The new Food Pyramid _____ by the Food and Drug Administration (FDA) has been considered _____, as it encourages daily consumption of meat and dairy products.

A. imported ... unofficial	C. documented ... uneven
B. issued ... unconventional	D. delivered ... unconditional

29. Scientific evidence has demonstrated that children growing up in sterilized environments are more _____ developing allergies.

A. capable of	C. engaged in
B. suitable for	D. susceptible to

30. I have to admit I was taken _____ by your decision to reject the University scholarship.

A. over	C. apart
B. off	D. aback

31. Robert Frost's most famous poem, "The Road Not Taken," _____ around the speaker's dilemma in choosing between two paths, symbolizing the difficult decisions that shape one's life.

A. resolves	C. unfolds
B. revolves	D. unrolls

32. During pregnancy, women should not adopt a(n) _____ lifestyle; on the contrary, working out seems to be extremely important.

A. lavish	C. sedentary
B. inclusive	D. compulsory

33. In the movie "Braveheart," the protagonist _____ to seek revenge after his wife is killed, while fighting for his country's _____ from British Rule.

A. vows ... independence	C. pleads ... survival
B. rows ... escape	D. dreams ... occupation

34. Only a very _____ person would complete such a demanding task on time!

A. coherent	C. conscious
B. complimentary	D. conscientious

35. According to recent survey data, roughly 55% of U.S. citizens are in favor of _____ punishment for individuals convicted of murder.

A. cooperative	C. capital
B. corporate	D. criminal

36. The recent period of severe drought has reminded communities that freshwater supplies are not _____.

A. intensive	C. intact
B. infinite	D. influential

37. Most _____ influencers fall victims of the _____ pursuit of followers, unable to understand that not everyone can become a celebrity overnight.

A. inspiring ... extreme	C. aspiring ... relentless
B. perspiring ... faithful	D. expiring ... devastating

38. In Plato's allegory of the cave, the journey out of darkness into the light symbolizes how truth and knowledge can _____ the human mind and free it from illusion.

A. illuminate	C. radiate
B. lighten	D. gleam

39. The young poet was sitting by the window one evening, _____ the meaning of human existence.

A. revoking	C. concerning
B. reflecting	D. contemplating

40. Quantum physics scientists have discovered that space might be growing _____.

A. particularly	C. perpetually
B. properly	D. presumably

PART III – WRITING

Please read the instructions and prompt carefully before beginning your writing on the answer sheet.

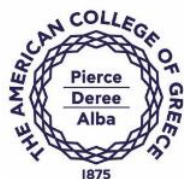
"Young people, when informed and empowered, when they realize that what they do truly makes a difference, can indeed change the world."

Jane Goodal (Leading Scientist and Wildlife Conservationist)

"You are never too small to make a difference." - Greta Thunberg
(Climatic Change Activist)

While some argue that young people today are increasingly aware of global issues and that their voices should matter more than ever in shaping society, others believe that teenagers are too young or too inexperienced to drive real change.

Write a well-structured article of approximately 180 words for your school magazine, expressing your opinion on whether young people can contribute to positive social change. Support your ideas with clear arguments.



ΘΕΜΑΤΑ ΕΙΣΑΓΩΓΙΚΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ
ΓΙΑ ΤΗΝ Α΄ ΛΥΚΕΙΟΥ
ΜΑΘΗΜΑ: ΝΕΑ ΕΛΛΗΝΙΚΑ

Αγία Παρασκευή, Κυριακή 26 Απριλίου 2026

ΜΕΡΟΣ Ι. ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ ΠΟΛΛΑΠΛΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ

Παρακαλούμε, να σημειώσετε στο απαντητικό φύλλο που σας έχει δοθεί το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή απάντηση για τις ερωτήσεις 1-10

- 1) Ούτε τον πίστεψα ούτε έδωσα σημασία στα λόγια του.
 - α. παρατακτική σύνδεση
 - β. υποτακτική σύνδεση
 - γ. ασύνδετο σχήμα
 - δ. κανένα από τα παραπάνω
- 2) Είμαι πολύ ευχαριστημένος που πέτυχα τον στόχο μου.
 - α. δευτερεύουσα αναφορική πρόταση
 - β. δευτερεύουσα συμπερασματική πρόταση
 - γ. δευτερεύουσα ειδική πρόταση
 - δ. δευτερεύουσα αιτιολογική πρόταση
- 3) Βρείτε την πρόταση στην οποία δεν υπάρχει λάθος:
 - α. Το κείμενο αυτό επεξεργάστηκε από την τεχνητή νοημοσύνη.
 - β. Θα απαιτηθεί μεγάλη προσπάθεια για να φέρουμε την ειρήνη.
 - γ. Η καταιγίδα αυτή επίκειται ιδιαίτερα σφοδρή.
 - δ. Ο προπονητής παρακολουθούσε τον αθλητή εκτελώντας ασκήσεις.
- 4) Άργησα να φτάσω σχολείο το πρωί, αφού δεν άκουσα το ξυπνητήρι.
 - α. τελική – αιτιολογική
 - β. βουλητική – αιτιολογική
 - γ. τελική – χρονική
 - δ. βουλητική – χρονική
- 5) Άλλη φορά μην κουραστείς τόσο πολύ! (τι δηλώνει το θαυμαστικό;)
 - α. ευγνωμοσύνη
 - β. ενθουσιασμό

- γ. ειρωνεία
- δ. θαυμασμό

6) Ενώ δεν ήταν απαραίτητο, εξέτασα κάθε πιθανότητα, για να βεβαιωθώ. (τι δηλώνει η υπογραμμισμένη λέξη;)

- α. χρόνο
- β. αιτία
- γ. αντίθεση
- δ. συμπέρασμα

7) μπόρεσες να συνεχίσεις, τώρα έλειπε ο αρχηγός μας;

- α. Πώς – που
- β. Πώς – πού
- γ. Πως – πού
- δ. Πως – πού

8) Αναρωτιέμαι για την ιδανική κοινωνία, αν υφίσταται.

- α. δευτερεύουσα υποθετική πρόταση
- β. δευτερεύουσα πλάγια ερωτηματική πρόταση
- γ. δευτερεύουσα αιτιολογική πρόταση
- δ. κύρια πρόταση

9) Πρέπει να λύσω την άσκηση με τα πριν βγούμε

- α. διαλύματα – διάλειμμα
- β. διαλείμματα – διάλυμα
- γ. διαλείμματα – διάλυμα
- δ. διαλύματα – διαλείμματα

10) Αν δεν όλα αυτά, σίγουρα νικητές.

- α. συμβαίνουν – είμαστε
- β. είχαν συμβεί – θα ήμασταν
- γ. συμβούν – ήμασταν
- δ. θα συμβούν – θα είμαστε

<u>Μέρος I: μονάδες 30</u>

ΜΕΡΟΣ II. ΚΕΙΜΕΝΟ ΚΑΙ ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ

Η ειρήνη αποτελεί ένα από τα θεμελιώδη αγαθά για την ανθρώπινη ύπαρξη και την ομαλή λειτουργία της κοινωνίας. Ειρήνη δεν είναι απλώς η απουσία πολέμου αλλά μια βαθύτερη κατάσταση που δημιουργεί τις προϋποθέσεις για ηρεμία, ασφάλεια και ψυχική ισορροπία στη ζωή των ανθρώπων. Μέσα σε ένα ειρηνικό περιβάλλον, το άτομο μπορεί να εκφραστεί ελεύθερα, να αναπτύξει τη δημιουργικότητά του και να ξεδιπλώσει τα θετικά του στοιχεία χωρίς φόβους και ανασφάλειες.

Η ειρήνη, λοιπόν, συμβάλλει καθοριστικά στη σταθερότητα της κοινωνίας. Όταν επικρατεί, ενισχύεται η εμπιστοσύνη μεταξύ των πολιτών αλλά και μεταξύ πολιτών και θεσμών. Αυτό έχει ως αποτέλεσμα τη βελτίωση των ανθρώπινων σχέσεων και τη δημιουργία κλίματος συνεργασίας και αλληλεγγύης. Επίσης, η ύπαρξη ειρήνης ευνοεί την οικονομική ανάπτυξη και την ευημερία: οι κοινωνίες μπορούν να επενδύσουν στην εκπαίδευση, την επιστήμη και την τεχνολογία, αντί να διοχετεύουν πολύτιμους πόρους σε εξοπλισμούς και συγκρούσεις. Για παράδειγμα, προηγμένα κράτη όπως η Ελβετία και η Σουηδία οφείλουν ως ένα βαθμό την ευημερία τους στο γεγονός ότι κράτησαν ουδέτερη στάση στις παγκόσμιες συγκρούσεις του 20ού αιώνα. Αντίθετα, η χώρα μας έχει πληρώσει πολύ ακριβά την αναγκαστική της συμμετοχή σε πολλούς πολέμους ή τις εμφύλιες συγκρούσεις.

Κανείς μας δεν πρέπει να θεωρεί την ειρήνη ως μια κατάσταση δεδομένη και μόνιμη. Όπως και η δημοκρατία, απαιτεί διαρκή εγρήγορση, υπευθυνότητα και ενεργή συμμετοχή από όλους μας. Η αδιαφορία, η έλλειψη διαλόγου και η αποδοχή της αδικίας μπορούν εύκολα να την υπονομεύσουν. Για τον λόγο αυτό, η διατήρησή της αποτελεί συλλογική ευθύνη, που προϋποθέτει συνειδητή στάση και καθημερινή προσπάθεια σε ατομικό και συλλογικό επίπεδο.

Κεντρικό ρόλο στην οικοδόμηση της ειρήνης διαδραματίζει η δημοκρατία. Μέσα από τις δημοκρατικές διαδικασίες διασφαλίζεται ο σεβασμός των ανθρώπινων δικαιωμάτων, η ισότητα και η δικαιοσύνη. Ταυτόχρονα, η καλλιέργεια μιας κουλτούρας διαλόγου, τόσο μεταξύ ατόμων όσο και μεταξύ κοινωνικών ομάδων και εθνών, αποτελεί βασικό εργαλείο για την ειρηνική επίλυση διαφορών. Ο διάλογος προάγει την αλληλοκατανόηση, μειώνει τις εντάσεις και ενισχύει τη συνύπαρξη.

Σε διεθνές επίπεδο, η ειρήνη στηρίζεται στον σεβασμό των κανόνων του διεθνούς δικαίου και τη συνεργασία μεταξύ των κρατών. Όταν οι χώρες επιλέγουν τη συνεννόηση και τον αμοιβαίο σεβασμό αντί της σύγκρουσης, δημιουργούνται συνθήκες σταθερότητας και προόδου για ολόκληρη την ανθρωπότητα. Η ειρήνη, επομένως, δεν αφορά μόνο ένα κράτος αλλά αποτελεί παγκόσμιο ζητούμενο.

Συνοψίζοντας, η ειρήνη είναι το θεμέλιο της ευτυχίας, της προόδου και της κοινωνικής συνοχής. Δεν είναι αυτονόητη αλλά κατακτάται και διατηρείται με διαρκή προσπάθεια. Είναι στο χέρι όλων μας να την προστατεύσουμε και να την διασφαλίσουμε για τις επόμενες γενιές.

Ερωτήσεις με βάση το κείμενο

Παρακαλούμε, να σημειώσετε στο απαντητικό φύλλο που σας έχει δοθεί το γράμμα που αντιστοιχεί στη σωστή απάντηση για τις ερωτήσεις 11-20

11) Σύμφωνα με το κείμενο, η ειρήνη:

- α. είναι η απουσία πολέμου
- β. βοηθά στην εφαρμογή του διεθνούς δικαίου
- γ. οδηγεί στη δημοκρατία
- δ. θέλει διαρκή προσπάθεια

12) Σύμφωνα με το κείμενο, η ειρήνη ευνοεί:

- α. την οικονομική ανάπτυξη
- β. την ευημερία
- γ. τις ανθρώπινες σχέσεις
- δ. όλα τα παραπάνω

13) Σύμφωνα με το κείμενο, η Ελβετία και η Σουηδία:

- α. βίωσαν έναν ειρηνικό 20ό αιώνα
- β. επενδύουν σε εξοπλισμούς
- γ. επενδύουν σε παιδεία και υγεία
- δ. συμμετείχαν σε πολέμους

14) Σύμφωνα με το κείμενο, ο διάλογος:

- α. στηρίζει τη δημοκρατία
- β. βοηθά να επιλυθούν οι διαφορές
- γ. κλιμακώνει τις εντάσεις
- δ. προωθεί την πολυφωνία

15) Σύμφωνα με το κείμενο, η ειρήνη είναι ζητούμενο:

- α. για τους ανθρώπους
- β. για τις κοινωνίες
- γ. για τα κράτη
- δ. για όλο τον κόσμο

16) Επίσης, η ύπαρξη ειρήνης ευνοεί την οικονομική ανάπτυξη και την ευημερία: οι κοινωνίες μπορούν...συγκρούσεις: τι δείχνει η άνω και κάτω τελεία;

- α. απαρίθμηση
- β. αιτιολόγηση
- γ. συμπέρασμα
- δ. σκοπό

17) ...η χώρα μας έχει πληρώσει πολύ ακριβά...:

- α. παρομοίωση
- β. μεταφορά
- γ. προσωποποίηση
- δ. κυριολεξία

18) Η ειρήνη, επομένως, δεν αφορά μόνο ένα αλλά αποτελεί παγκόσμιο ζητούμενο: τι δηλώνει η υπογραμμισμένη λέξη;

- α. προσθέτει
- β. αιτιολογεί
- γ. συμπεραίνει
- δ. επιβεβαιώνει

19) Η αδιαφορία, η έλλειψη διαλόγου και η αποδοχή της αδικίας μπορούν εύκολα να την υπονομεύσουν: ποια από τις παρακάτω είναι συνώνυμη της υπογραμμισμένης λέξης;

- α. υποβοηθήσουν
- β. παραβλέψουν
- γ. παρακωλύσουν
- δ. υποσκάψουν

20) ...το άτομο μπορεί να εκφραστεί ελεύθερα... (τι πρόταση είναι η υπογραμμισμένη;)

- α. δευτερεύουσα βουλητική πρόταση – υποκείμενο
- β. δευτερεύουσα βουλητική πρόταση – αντικείμενο
- γ. δευτερεύουσα τελική πρόταση
- δ. κύρια πρόταση

Μέρος II: μονάδες 30

ΜΕΡΟΣ ΙΙΙ. ΠΑΡΑΓΩΓΗ ΛΟΓΟΥ

Να γράψετε στο απαντητικό φύλλο που σας έχει δοθεί ένα κείμενο 150-200 λέξεων όπου θα απαντάτε στο εξής ερώτημα: πώς θα μπορούσες εσύ ως νέος να συμβάλεις στην ειρηνική συνύπαρξη των ανθρώπων;

<u>Μέρος ΙΙΙ:</u> μονάδες 40

Απαντήσεις

1α

2δ

3β

4α

5γ

6γ

7α

8β

9α

10β

11δ

12δ

13α

14β

15δ

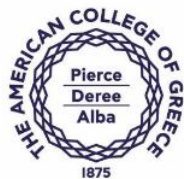
16β

17β

18γ

19δ

20β



ΘΕΜΑΤΑ ΕΙΣΑΓΩΓΙΚΩΝ ΕΞΕΤΑΣΕΩΝ

ΓΙΑ ΤΗΝ Α΄ ΛΥΚΕΙΟΥ

ΜΑΘΗΜΑ: ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ

Αγία Παρασκευή, Κυριακή 26 Απριλίου 2026

ΘΕΜΑ 1^ο

Να χαρακτηρίσετε κάθε μία από τις ακόλουθες προτάσεις με (Σ) αν είναι σωστές ή με (Λ) αν είναι λανθασμένες.

α) Η εξίσωση $ax^2 + bx + c = 0$, $a \neq 0$ έχει το πολύ δύο ρίζες. Σ Λ

β) Η παράσταση $\frac{x-3}{x^2+9}$ δεν ορίζεται αν $x = 3$ ή $x = -3$. Σ Λ

γ) Αν $a > b$ και $\gamma \neq 0$ τότε ισχύει $a \cdot \gamma > b \cdot \gamma$. Σ Λ

δ) Αν δύο ορθογώνια τρίγωνα έχουν τις υποτείνουσές τους ίσες, τότε θα είναι ίσα. Σ Λ

ε) Αν δύο ισοσκελή τρίγωνα έχουν τις γωνίες των κορυφών τους ίσες, τότε θα είναι όμοια. Σ Λ

ΜΟΝΑΔΕΣ: 25

ΘΕΜΑ 2^ο

Δίνονται οι παραστάσεις $A = 2x^2 - 20x + 50$ και $B = x^2 - 6x + 5$.

A. Να παραγοντοποιήσετε τις παραστάσεις A και B .

ΜΟΝΑΔΕΣ: 8

B. Να λύσετε την εξίσωση $A = B$.

ΜΟΝΑΔΕΣ: 7

Γ. Να απλοποιήσετε την παράσταση $K = \frac{A}{B} : \frac{2x^2 - 50}{x^2 - 1} - \frac{16}{x^2 + 6x + 5}$.

ΜΟΝΑΔΕΣ: 10

ΘΕΜΑ 3^ο

Δίνεται η παράσταση $\Pi = 3x - 4y + xy - 12$.

A. i) Να παραγοντοποιήσετε την παράσταση Π .

ΜΟΝΑΔΕΣ: 7

A. ii) Αν $2x > 8$ και $3y < -9$ να αποδείξετε ότι $\Pi < 0$.

ΜΟΝΑΔΕΣ: 6

B. Να βρείτε τις κοινές λύσεις των παρακάτω ανισώσεων και να τις παραστήσετε στον άξονα των πραγματικών αριθμών:

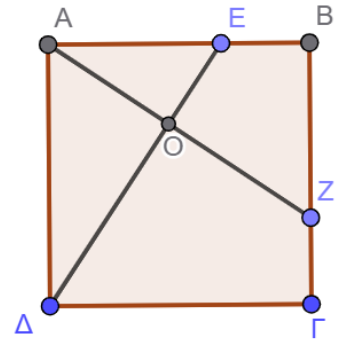
$$4(x - 4) - x < 5(5 - x) - 1 \quad \text{και} \quad \frac{2x-1}{3} - \frac{x+2}{2} \leq \frac{1-x}{6} + x$$

ΜΟΝΑΔΕΣ: 12

ΘΕΜΑ 4^ο

Δίνεται τετράγωνο $AB\Gamma\Delta$ πλευράς 4 cm. Στις πλευρές του AB και $B\Gamma$ παίρνουμε αντίστοιχα τα σημεία E και Z ώστε $AE = BZ = 3$ cm.

A. Να αποδείξετε ότι τα τρίγωνα $A\Delta E$ και ABZ είναι ίσα.



ΜΟΝΑΔΕΣ: 8

B. Να αποδείξετε ότι τα τρίγωνα AOE και $A\Delta E$ είναι όμοια.

ΜΟΝΑΔΕΣ: 7

Γ. Να υπολογίσετε το μήκος του ευθύγραμμου τμήματος AO .

ΜΟΝΑΔΕΣ: 10

ΠΡΟΧΕΙΡΟ