

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΕΣ ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΑΤΟΣ
ΝΕΩΝ ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ Γ' ΕΠΑΛ**

**ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΝΕΩΝ ΕΛΛΗΝΙΚΩΝ: ΚΑΤΕΡΙΝΑ ΧΡΗΣΤΑΚΗ
ΕΠΙΜΕΛΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΑΤΟΣ: ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΑ ΜΩΨΣΙΔΗ**

A. ΜΗ ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ

A1.

1. Σωστό
2. Σωστό
3. Σωστό
4. Λάθος

A2. Σύμφωνα με το κείμενο, η τεχνητή νοημοσύνη μπορεί να απειλήσει την ανθρώπινη υγεία, την ιδιωτικότητα και τα προσωπικά δεδομένα και να εντείνει την ανισότητα. Επιπλέον, η ανεξέλεγκτη ανάπτυξη της τεχνητής νοημοσύνης διευκολύνει την παραπληροφόρηση και κατ' επέκταση απειλεί τη δημοκρατία αποδυναμώνοντας την εμπιστοσύνη στους θεσμούς, διχάζοντας τις κοινωνίες και προσβάλλοντας τη δημόσια υγεία. Τέλος, σχετίζεται άμεσα με την μείωση των θέσεων εργασίας. **(62 λέξεις)**

A3. Ο συντάκτης του κειμένου χρησιμοποιεί ασύνδετο σχήμα στο χωρίο : «όπως επισημαίνουν στην επιστημονική επιθεώρηση BMJ Global Health επαγγελματίες υγείας από Ηνωμένες Πολιτείες, Ηνωμένο Βασίλειο, Αυστραλία, Κόστα Ρίκα και Μαλαισία.». Ειδικότερα, χρησιμοποιείται ασύνδετο σχήμα, για να παρουσιαστούν οι διάφορες χώρες καταγωγής επιστημόνων που υπογραμμίζουν τις πιθανές αρνητικές συνέπειες της ανεξέλεγκτης ανάπτυξης της τεχνητής νοημοσύνης. Έτσι, ο λόγος αποκτά πυκνότητα και προσδίδεται ένταση και έμφαση στο περιεχόμενο του αποσπάσματος, τονίζοντας το βασικό θέμα του κειμένου.

A4. Στο απόσπασμα χρησιμοποιείται **παθητική σύνταξη**.

Μετατροπή σε Ενεργητική Σύνταξη : Έως ότου (οι κυβερνήσεις) **θεσπίσουν** ένα τέτοιο ρυθμιστικό πλαίσιο, πρέπει να **επιβάλουν** μορατόριουμ στην ανάπτυξη της αυτοβελτιούμενης τεχνητής νοημοσύνης.

A5. Επικοινωνιακό Πλαίσιο : άρθρο στην ηλεκτρονική σχολική εφημερίδα

Τίτλος : Επιστήμη & Τεχνολογία : σύγχρονα όπλα κατά της ανθρωπότητας

Πρόλογος : Οι δύο τελευταίοι αιώνες είναι άρρηκτα συνδεδεμένοι με την ραγδαία ανάπτυξη των επιστημών και της τεχνολογίας σε ποικίλους τομείς της ανθρώπινης ζωής. Ενώ, λοιπόν, η προσφορά τους στην ανθρωπότητα είναι αναντίρρητη, σήμερα παρατηρείται ολοένα και περισσότερο η λανθασμένη, μη

ανθρωπιστική χρήση τους, η οποία δύναται να επιφέρει πολλαπλά αρνητικά αποτελέσματα τόσο στους ανθρώπους, όσο και στην κοινωνία.

Κυρίως Θέμα

1^η § αρνητικές επιπτώσεις στο άτομο :

⇒ **Επιχειρήματα κειμένου :**

- Κίνδυνοι για την υγεία και την ανθρώπινη ύπαρξη από τη λανθασμένη χορήγηση φαρμάκων και την ακατάλληλη υγειονομική φροντίδα
- Προβλήματα με την προστασία των προσωπικών δεδομένων των ασθενών
- Απώλεια θέσεων εργασίας και ανεργία

⇒ **Επιπλέον επιχειρήματα :**

- **Σε βιολογικό επίπεδο :** Εμφάνιση ανίατων ασθενειών - οι άνθρωποι χρησιμοποιούνται ως πειραματόζωα.
- **Σε ηθικό – πνευματικό επίπεδο :** Ο άνθρωπος έγινε άπληστος, ανικανοποίητος, αλαζόνας λόγω της υποτιθέμενης παντοδυναμίας του. - Προσήλωση, εξάρτηση του ανθρώπου στα νέα τεχνολογικά επιτεύγματα, ενώ παράλληλα παραγκωνίζονται ηθικές, πνευματικές αξίες - πνευματική μονομέρεια.
- **Σε εργασιακό επίπεδο :** Στείρα εξειδίκευση, μηχανοποίηση, αυτοματισμός - Τυποποίηση εργασίας, πλήξη, ανία, περιορίζεται ο ανθρώπινος παράγοντας, περιορίζεται η ανάληψη πρωτοβουλιών. - Μηχανοποίηση, τυποποίηση τρόπου ζωής, κυριαρχία των τεχνολογικών επιτευγμάτων σε όλες τις εκφάνσεις της ζωής του ανθρώπου.
- **Σε κοινωνικό επίπεδο :** Διατάραξη διαπροσωπικών σχέσεων, αποξένωση, μοναξιά, απομάκρυνση από το συνάνθρωπο λόγω της εμμονής του στον τεχνικό πολιτισμό.

2^η § αρνητικές επιπτώσεις στην κοινωνία :

⇒ **Επιχειρήματα κειμένου :**

- Υπονομεύεται η δημοκρατία
- Αναπαράγονται κοινωνικές και υγειονομικές ανισότητες
- Προκαλείται κοινωνικός διχασμός
- Καταρρέει η εμπιστοσύνη στην επιστήμη

⇒ **Επιπλέον επιχειρήματα :**

- Όπλα μαζικής καταστροφής απειλούν την ανθρωπότητα και υπονομεύουν την ειρήνη
- Χρήση τεχνολογικών επιτευγμάτων ως μέσο υποδούλωσης, χειραγώγησης, εξαπάτησης, μαζοποίησης που απειλούν τις ελευθερίες του ανθρώπου και τη δημοκρατία καθώς διευρύνονται οι δυνατότητες της προπαγάνδας
- Καταστροφή φυσικού περιβάλλοντος, ανεξέλεγκτη επέμβαση, υπερ-εκμετάλλευση, διατάραξη οικολογικής ισορροπίας
- Υλικός ευδαιμονισμός, υπερκατανάλωση

Επίλογος : Συνοψίζοντας, η πρόοδος της επιστήμης και τα τεχνολογικά επιτεύγματα μπορεί να χρησιμοποιηθούν εις βάρος της ανθρωπότητας, απειλώντας την ανθρώπινη ύπαρξη, αλλά και την κοινωνική συνοχή. Είναι, λοιπόν, ευθύνη των πολιτικών και των επιστημόνων να ορίσουν συγκεκριμένο

ρυθμιστικό πλαίσιο για τη λειτουργία τους, αλλά και να φροντίζουν η δύναμη της επιστήμης και της τεχνολογίας να χρησιμοποιείται πάντα με γνώμονα την προστασία της ζωής και ποτέ εις βάρος της.

B. ΛΟΓΟΤΕΧΝΙΚΟ ΚΕΙΜΕΝΟ

B1. Το ποιητικό υποκείμενο στην πρώτη στροφή δηλώνει την πίστη του στον άνθρωπο. Μάλιστα, αιτιολογεί αυτή του την πεποίθηση υποστηρίζοντας ότι όλοι οι άνθρωποι ενώνονται από μια κοινή μοίρα και αυτή δεν είναι άλλη από την οικουμενική επιθυμία για ένα καλύτερο αύριο και από την προσπάθεια για αυτό. Ειδικότερα, το ποιητικό υποκείμενο θεωρεί ότι η πάλη ενάντια στις συμφορές της ανθρωπότητας, όπως είναι ο πόλεμος που προκαλεί αμέτρητους θανάτους, είναι κοινή μοίρα των ανθρώπων. Όλοι είμαστε προορισμένοι να παλεύουμε, για να εναντιωθούμε σε κάθε ανθρώπινη δυστυχία, σε κάθε ανθρώπινο φόβο, στη φτώχεια και την εξαθλίωση, γιατί μόνο έτσι θα εξασφαλιστεί η ελπίδα για ένα καλύτερο μέλλον για την ανθρωπότητα. Γι' αυτό, το ίδιο το ποιητικό υποκείμενο δηλώνει ότι με κάθε του πράξη επιδιώκει την ειρήνη και την εξάλειψη κάθε διάκρισης και προκατάληψης που διχάζουν τους ανθρώπους, πραγματώνοντας έτσι την ευθύνη του απέναντι στην ανθρωπότητα.

B2. Στη δεύτερη στροφή του ποιήματος το ποιητικό υποκείμενο χρησιμοποιεί το σχήμα λόγου της επανάληψης, για να αποδώσει emphaticά τα μηνύματα του ποιήματος. Πιο συγκεκριμένα επαναλαμβάνει δύο ρηματικούς τύπους : «Δεν ξεχνώ» και «Παλεύω». Αρχικά, επαναλαμβάνει τη ρηματική φράση «Δεν ξεχνώ», για να τονίσει ότι το ποιητικό υποκείμενο δεν ξεχνά τη ρίψη της ατομικής βόμβας στη Χιροσίμα, την καταστροφή και τους χιλιάδες θανάτους που προκάλεσε. Επιχειρεί να ζωντανέψει στη μνήμη των αναγνωστών την απειλή που συνιστούν τα πυρηνικά όπλα ενάντια στην ανθρωπότητα και να υπογραμμίσει και τα λόγια του Αϊνστάιν, ο οποίος είχε αναδείξει εξ' αρχής την επικινδυνότητα των πυρηνικών όπλων για τους ανθρώπους και τον πολιτισμό. Με την επανάληψη του ρήματος «Παλεύω» παρουσιάζει με έντονο και emphaticό τρόπο όλα αυτά στα οποία εναντιώνεται και των οποίων την εξάλειψη επιθυμεί, αλλά και τη βασική του επιδίωξη που δεν είναι άλλη από την ομόνοια και τη συνεργασία όλων των λαών, για να μην υπάρξουν πότε πια Χιροσίμες.

B3. Ο τίτλος του ποιήματος «ΠΟΤΕ ΠΙΑ ΧΙΡΟΣΙΜΕΣ» διατυπώνει το ηχηρό αντιπολεμικό μήνυμα που επιχειρεί να μεταδώσει το ποίημα. Ο τίτλος εκφράζει το περιεχόμενο του ποιήματος, αφού το ποιητικό υποκείμενο, ιδιαίτερα στη δεύτερη στροφή, αναφέρεται άμεσα στη ρίψη της ατομικής βόμβας στην πόλη της Χιροσίμα και στις συνέπειες που επέφερε αυτή η πράξη. Παράλληλα, σε όλο το ποίημα το ποιητικό υποκείμενο διατυπώνει την βαθιά επιθυμία του για ειρήνη, για συνεργασία και για αντίσταση των ανθρώπων απέναντι στην απειλή των πυρηνικών όπλων, αλλά και την προσδοκία του να αλλάξουν τα πράγματα, ώστε να μην επαναληφθεί ποτέ κάποιο αντίστοιχο γεγονός, όπως αυτό που έγινε στη Χιροσίμα. Πιο συγκεκριμένα, ο τίτλος επαναλαμβάνεται αυτούσιος στον τελευταίο στίχο του ποιήματος «Για να μην υπάρξουν ποτέ πια Χιροσίμες», όπου με τη χρήση του τελικού συνδέσμου «για να» και του επιρρήματος «ποτέ» δηλώνεται ξεκάθαρα η επιθυμία και η ανάγκη να μην συμβεί ξανά ανάλογη καταστροφή σε οποιοδήποτε μέρος του πλανήτη, όπως αποδεικνύεται και από την καταχρηστική χρήση του πληθυντικού αριθμού «Χιροσίμες», διακιώνοντας έτσι και την επιλογή του τίτλου.

B4. Στο ποίημα παρατίθεται ο λόγος του Αϊνστάιν προς τους πολιτικούς και τους κυβερνώντες της εποχής του. Χρησιμοποιεί, μάλιστα, Προστακτική και β' πληθυντικό πρόσωπο προκειμένου να δηλώσει με έντονο τρόπο την προτροπή του προς τους ισχυρούς ανθρώπους του πλανήτη να σταματήσουν τον πυρηνικό ανταγωνισμό, γιατί αλλιώς θα καταστρέψουν τον ανθρώπινο πολιτισμό. Έτσι, φαίνεται ότι ένας αναγνωρισμένος επιστήμονας είχε αντιληφθεί εξ' αρχής την επικινδυνότητα των πυρηνικών και είχε

υπογραμμίσει την ανάγκη περιορισμού τους. Είναι, λοιπόν, αλήθεια ότι οι επιστήμονες οφείλουν να παίρνουν θέση και να μάχονται υπέρ της ανθρωπιστικής χρήσης της επιστήμης και της τεχνολογίας υπηρετώντας το καθήκον τους απέναντι στην ανθρωπότητα. Είναι δική τους ευθύνη να παραμένουν αφανάτιστοι και ανθρωπιστές, να μην εξυπηρετούν πολιτικά και οικονομικά συμφέροντα, αλλά να υπερασπίζονται το κοινό καλό με εντιμότητα, ανιδιοτέλεια και ευσυνειδησία. Επιπλέον, είναι υποχρεωμένοι να αποκαλύπτουν τους κινδύνους πίσω από κάθε επιστημονική και τεχνολογική ανακάλυψη και να ελέγχουν το πλαίσιο εφαρμογής τους, θέτοντας τον εαυτό τους και τις γνώσεις τους στην υπηρεσία της ειρήνης και του ανθρώπου. **(164 λέξεις)**



ΑΡΕΙΤΟΛΜΟ

Δάφνη - Αγ. Δημήτριος