

ΘΕΜΑΤΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ 1

Σενάριο 2

Ο παγκόσμιος πληθυσμός σήμερα

Όνομα:
Ημερομηνία:

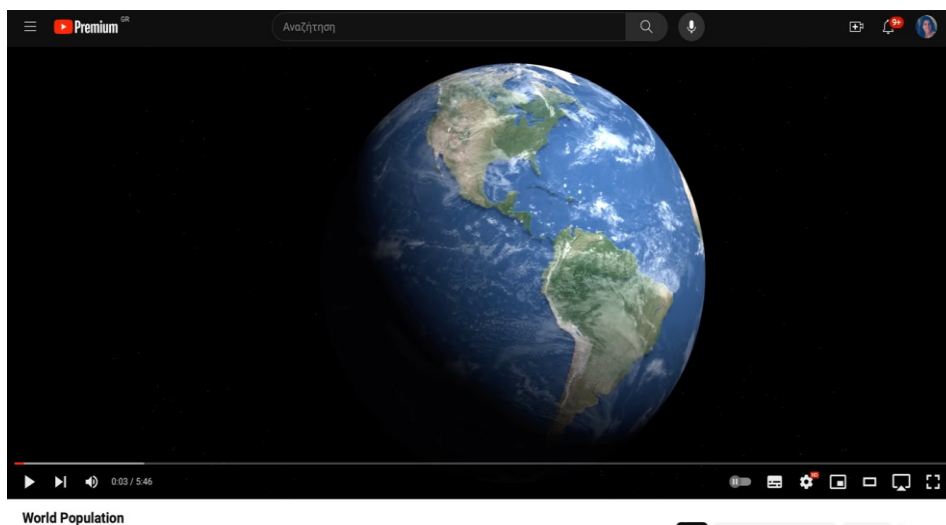


Δραστηριότητα 1

Συζητήστε με την ομάδα σας και σημειώστε **Σωστό** ή **Λάθος** για τις παρακάτω προτάσεις:

1. Ο παγκόσμιος πληθυσμός έχει παραμείνει σταθερός σε όλη την ιστορία της ανθρωπότητας. (Σ/Λ)
2. Η αύξηση των γεννήσεων είναι ο κύριος παράγοντας που συμβάλλει στην πληθυσμιακή ανάπτυξη. (Σ/Λ)

Παρακολουθήστε το βίντεο: [world population](https://www.youtube.com/watch?v=93113380800)

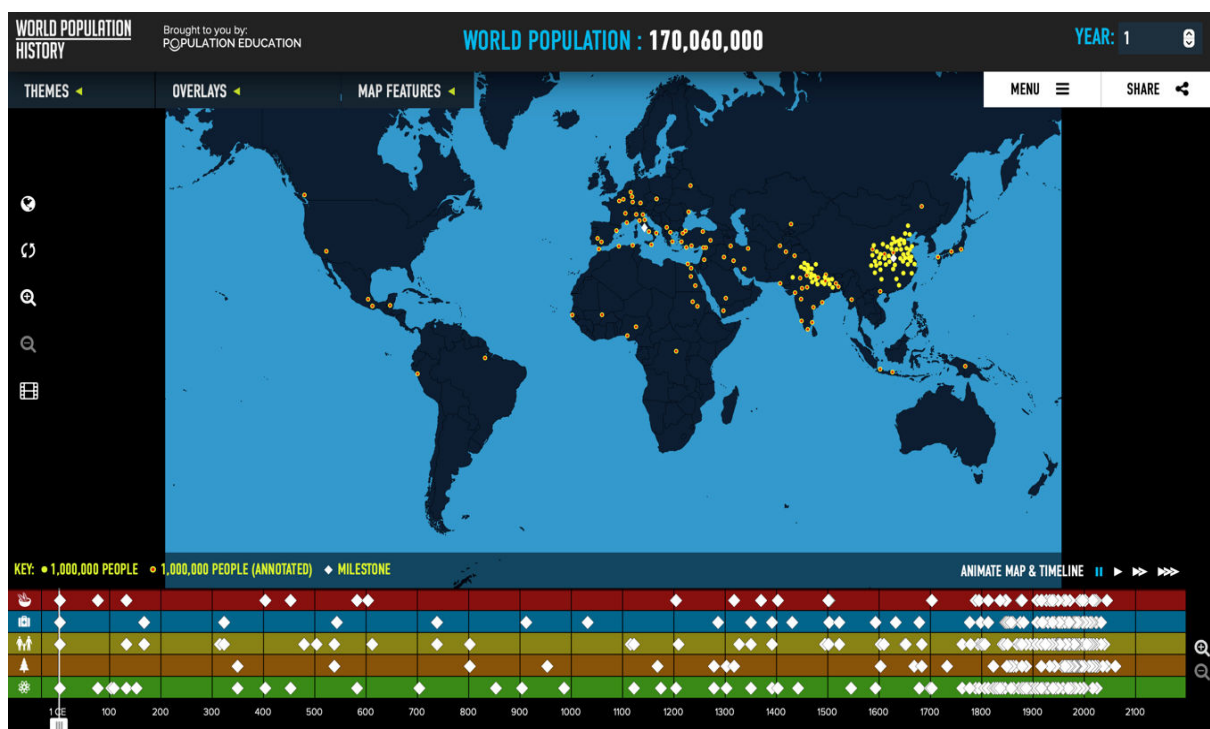


1. Επιστρέψτε στις αρχικές σας απαντήσεις και συζητήστε με τους συμμαθητές αν αλλάξατε γνώμη και γιατί.
2. Ποια σημαντικά γεγονότα οδήγησαν κατά την ιστορία της ανθρωπότητας στον πληθυσμό που έχουμε σήμερα;
3. Ποιοι παράγοντες διευκόλυναν την πληθυσμιακή ανάπτυξη;



Δραστηριότητα 2

Δείτε το διαδραστικό χάρτη world population history map. Εξοικιωθείτε με το υπόμνημα και τα σύμβολα και ανά ομάδα επεξεργαστείτε τα εξής:



1η ομάδα: παρατηρήστε και σημειώστε το ρυθμό του πληθυσμού από το έτος 1 έως το 1700.

2η ομάδα: καταγράψτε τις ιατρικές ανακαλύψεις για όλο το χάρτη.

3η ομάδα: εντοπίστε την αύξηση της γεωργικής παραγωγής λόγω τεχνολογικού εξοπλισμού

4η ομάδα: εστιάστε στην Βιομηχανική επανάσταση και πώς έκανε το εμπόριο και τις μεταφορές ευκολότερες.

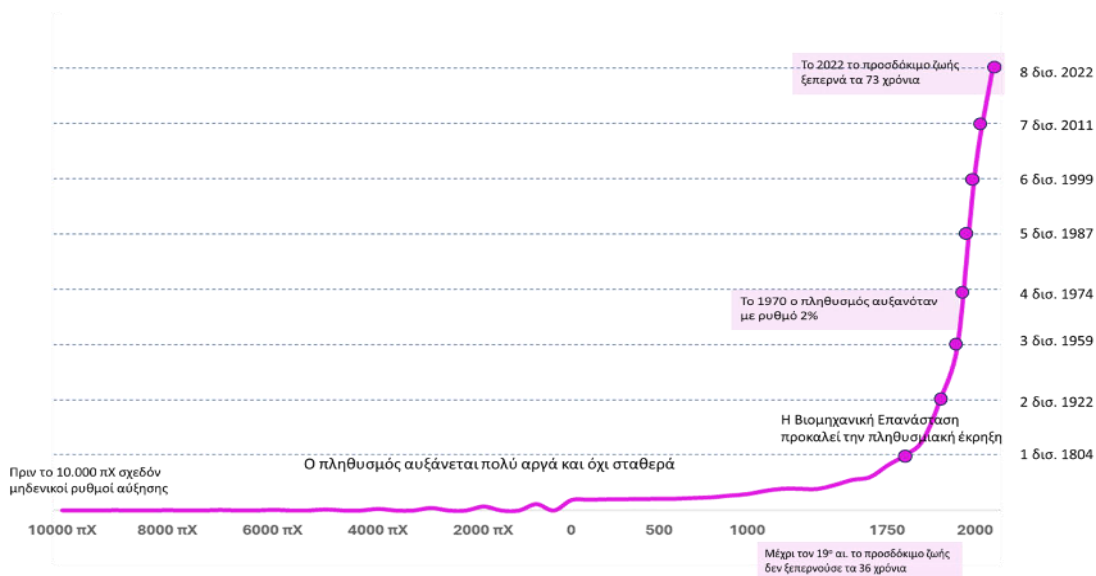
5η ομάδα: περιγράψτε την πρόοδο που έγινε στις συνθήκες υγιεινής και στη διαχείριση αποβλήτων.

Εστιάστε σε **έτη-ορόσημα**, δηλαδή σε κουκκίδες που δείχνουν την απότομη αύξηση του πληθυσμού. Παρουσιάστε και συζητήστε με τις άλλες ομάδες τα αποτελέσματά σας.



Δραστηριότητα 3

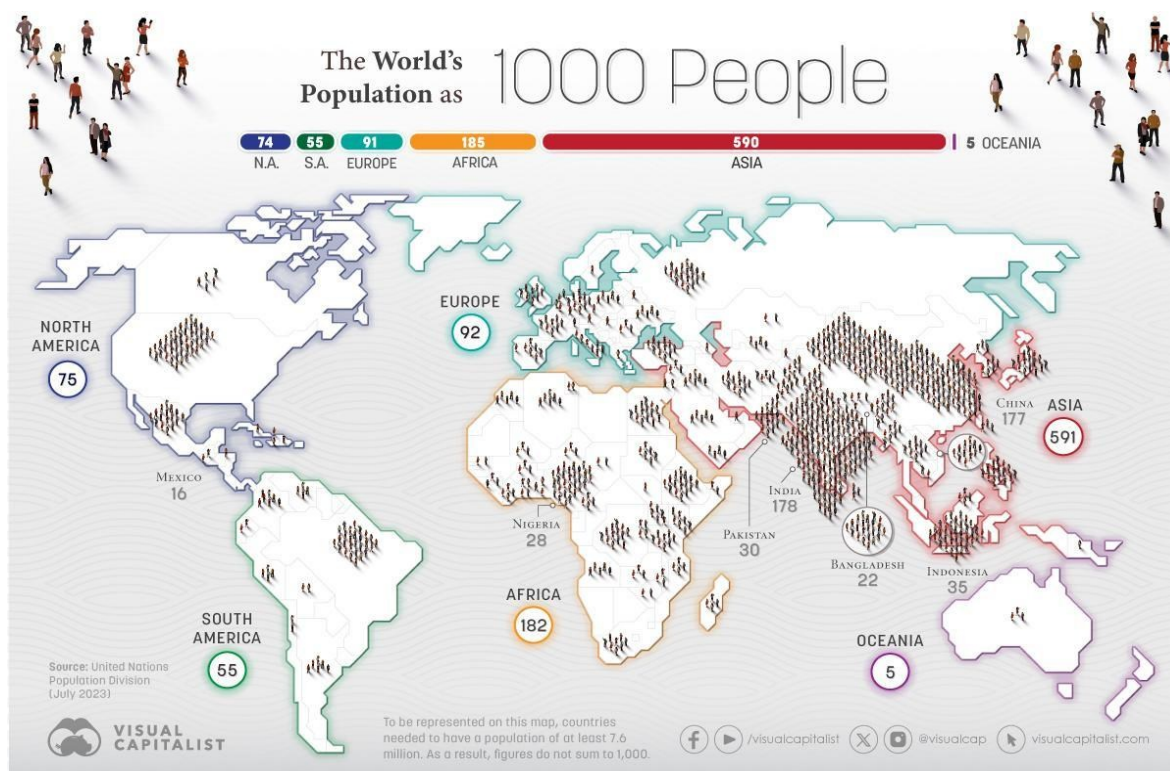
Με τις πληροφορίες που έχετε συγκεντρώσει δείτε το γράφημα και συγκρίνετε τους τρόπους αναπαράστασης της αύξησης του πληθυσμού που έχετε δει μέχρι τώρα.





Δραστηριότητα 4

Εξερευνήστε το διαδραστικό χάρτη «*Αν η γη είχε 1000 ανθρώπους*» εντοπίστε τις περιοχές που έχουν τους περισσότερους κατοίκους και ποιες δεν έχουν καθόλου. Περνώντας το δείκτη του υπολογιστή πάνω από κάθε χώρα φαίνεται η αναλογία ανάλογα με τον πληθυσμό της.



Επιλέξτε τη σωστή απάντηση:

1. Αν η Γη είχε μόνο 1000 άτομα σε ποια ήπειρο θα ζούσαν οι περισσότεροι;
 - α. Αμερική
 - β. Αφρική
 - γ. Ασία
 - δ. Ευρώπη

2. Ποια είναι η δεύτερη πιο πυκνοκατοικημένη ήπειρος;

- α. Αμερική
- β. Αφρική
- γ. Ασία
- δ. Ευρώπη

3. Ποιες χώρες ξεχωρίζουν; (σημειώστε μέχρι 2 απαντήσεις)

- α. Ηνωμένες Πολιτείες Αμερικής
- β. Ινδία
- γ. Κίνα
- δ. Βραζιλία

4. Ποια χώρα της Ευρώπης έχει το μεγαλύτερο πληθυσμό;

- α. Γερμανία
- β. Ρωσία
- γ. Ιταλία
- δ. Ηνωμένο Βασίλειο

5. Ο πληθυσμός της Ελλάδας είναι 11.000.000 περίπου. Αν όμως η Γη είχε 1000 ανθρώπους πώς απεικονίζεται αυτή η αναλογία στο χάρτη;

- α. 4
- β. 7
- γ. 1
- δ. 2

- Πηγή χάρτη δ.2: <https://worldpopulationhistory.org/map/1/mercator/1/0/25/>
- Πηγή χάρτη δ. 4: <https://www.visualcapitalist.com/all-the-people-in-the-world-1000-people/>

