**ΜΑΘΗΜΑΤΙΚΑ – Εκπαιδευτικό υλικό εβδομάδας #7**

**Καλημέρα σε όλους!**

**Το υλικό αυτό σας δίνεται μέσω της ιστοσελίδας του σχολείου προκειμένου να έχετε όλοι πρόσβαση.**

**Σας συστήνω όμως να επισκεφτείτε το μάθημα των Μαθηματικών στην πλατφόρμα e class με τους κωδικούς σας! Εκεί θα βρείτε υλικό το οποίο ανανεώνεται καθημερινά σε ένα πιο όμορφο και διαδραστικό περιβάλλον!**

**Ας περάσουμε στο υλικό της εβδομάδας!**

[17. ΤΑ ΚΕΡΜΑΤΑ ΤΟΥ ΕΥΡΩ - Α' ΜΕΡΟΣ](https://eclass.sch.gr/modules/units/?course=EEEEK7111&id=454190)

Για να αγοράσουμε τα προϊόντα και τα αγαθά που επιθυμούμε, πρέπει να δώσουμε χρήματα.

Ανταλλάσσουμε δηλαδή τα χρήματα με τα προϊόντα που θέλουμε.

Η πράξη μας αυτή ονομάζεται **συναλλαγή**.

Τα χρήματα είναι τα γνωστά μας κέρματα και χαρτονομίσματα.

**Στην ενότητα αυτή θα μάθουμε για τα κέρματα.**

**Αρχικά, να παρακολουθήσετε το βίντεο που ακολουθεί και να προσπαθήσετε να αναγνωρίσετε τα κέρματα του ευρώ.**

**Για να παρακολουθήσετε το βίντεο, επιλέξτε τον παρακάτω σύνδεσμο:**

<https://www.youtube.com/watch?v=GLVEsqaYU04>

Θα έχετε παρατηρήσει ότι τα κέρματα του ευρώ στην άλλη τους όψη έχουν κάποιες εικόνες.

Στο βίντεο που ακολουθεί, **θα μάθουμε τι απεικονίζουν τα κέρματα του ευρώ!**

Σας συστήνω να σταματάτε το βίντεο στα σημεία που έχει πληροφορίες για να έχετε χρόνο να διαβάσετε τις πληροφορίες!

**Για να μεταφερθείτε στο βίντεο επιλέξτε τον παρακάτω σύνδεσμο:**

<https://www.youtube.com/watch?v=ctXvZ4HIrXw>

**Τώρα μπορείτε να συμπληρώσετε ένα φύλλο εργασίας.**

**Θα βρείτε το φύλλο εργασίας επιλέγοντας τον παρακάτω σύνδεσμο:**

<http://emathima.gr/wp-content/uploads/2014/03/8897338fe51aae8093b4da953c12e61e.pdf>

[18. ΤΑ ΚΕΡΜΑΤΑ ΤΟΥ ΕΥΡΩ - Β' ΜΕΡΟΣ](https://eclass.sch.gr/modules/units/?course=EEEEK7111&id=467715)

Στην προηγούμενη ενότητα είδαμε με τα κέρματα του ευρώ.

Σε αυτή την ενότητα θα ασχοληθούμε με τις **συναλλαγές**.

Για να κάνουμε συναλλαγές σωστά πρέπει να έχουμε στο μυαλό μας την **αξία** του κάθε νομίσματος!

**Γνωρίζουμε την αξία του κάθε κέρματος;**

Ας μεταφερθούμε στο βιβλίο μας!

Συμπληρώστε όπου υπάρχει κενό.

**Μεταφερθείτε στο βιβλίο επιλέγοντας τον παρακάτω σύνδεσμο:**

[http://ebooks.edu.gr/modules/ebook/show.php/DSDIM-B101/222/1617,5082/](http://ebooks.edu.gr/modules/ebook/show.php/DSDIM-B101/222/1617%2C5082/)

**Συμπέρασμα:**

**Όταν ξέρω την αξία των κερμάτων του ευρώ, μπορώ να τα ανταλλάξω με άλλα κέρματα του ευρώ που έχουν συνολικά την ίδια αξία.**

Τώρα μπορείτε να δοκιμάσετε να συμπληρώσετε το φύλλο εργασίας που ακολουθεί!

**Μεταφερθείτε στο φύλλο εργασίας επιλέγοντας τον παρακάτω σύνδεσμο:**

<http://emathima.gr/wp-content/uploads/2014/03/1f339325af4161591a1a1a206a2fc5e61.pdf>

[19. ΤΑ ΧΑΡΤΟΝΟΜΙΣΜΑΤΑ ΤΟΥ ΕΥΡΩ - Α' ΜΕΡΟΣ](https://eclass.sch.gr/modules/units/?course=EEEEK7111&id=472893)

Σε αυτή την ενότητα θα μιλήσουμε για τα **χαρτονομίσματα** του ευρώ αλλιώς!

Δε θα μιλήσουμε για πράξεις και συναλλαγές.

Θα δούμε πώς δημιουργούνται.

Θα μάθουμε για τα **σχέδια** που έχουν αλλά και για τα χαρακτηριστικά τους που τα κάνουν να **ξεχωρίζουν** από τα ψεύτικα χρήματα.

**Παρακολουθήστε το παρακάτω βίντεο και προσέξτε τα σημεία που κάνουν τα χαρτονομίσματα ξεχωριστά!**

**Μεταφερθείτε στο βίντεο επιλέγοντας τον παρακάτω σύνδεσμο:**

<https://www.youtube.com/watch?v=HtvaFSSjbMQ>

**Στο βίντεο που ακολουθεί, θα παρακολουθήσετε τον τρόπο που φτιάχνονται!**

**Θα δείτε πώς εκτυπώνονται από ειδικά μηχανήματα.**

**Επίσης θα δείτε πώς τοποθετούνται τα χαρακτηριστικά ασφαλείας, όπως οι ταινίες ασφαλείας, τα υδατογραφήματα και λωρίδες που αλλάζουν χρώμα στο φως. Όλα εκείνα τα χαρακτηριστικά που μας βοηθούν να καταλάβουμε αν τα χαρτονομίσματα είναι αληθινά ή ψεύτικα.**

**Μεταφερθείτε στο βίντεο επιλέγοντας τον παρακάτω σύνδεσμο:**

<https://www.youtube.com/watch?v=cGocwa3mxdw>

[20. ΤΑ ΧΑΡΤΟΝΟΜΙΣΜΑΤΑ ΤΟΥ ΕΥΡΩ - Β' ΜΕΡΟΣ](https://eclass.sch.gr/modules/units/?course=EEEEK7111&id=479210)

Στην προηγούμενη ενότητα είδαμε τα χαρτονομίσματα του ευρώ.

Μάθαμε για τα χαρακτηριστικά τους και τον τρόπο που δημιουργούνται.

Σε αυτή την ενότητα θα μιλήσουμε για **συναλλαγές** με χαρτονομίσματα.

Όπως έχουμε πει, για να κάνουμε σωστά συναλλαγές με τα χαρτονομίσματα πρέπει να γνωρίζουμε την **αξία** του κάθε χαρτονομίσματος.

**Ας γνωρίσουμε τα χαρτονομίσματα μέσα από το βιβλίο!**

Συμπληρώστε όπου υπάρχει κενό.

**Μεταφερθείτε στο βιβλίο επιλέγοντας** **τον παρακάτω σύνδεσμο:**

[http://ebooks.edu.gr/modules/ebook/show.php/DSDIM-B101/222/1621,5123/](http://ebooks.edu.gr/modules/ebook/show.php/DSDIM-B101/222/1621%2C5123/)

**Τώρα μεταφερθείτε στη δραστηριότητα που ακολουθεί!**

Χρησιμοποιώντας το ποντίκι, σύρετε τα σωστά χαρτονομίσματα στο πλαίσιο που πρέπει!

**Μεταφερθείτε στη δραστηριότητα επιλέγοντας** **τον παρακάτω σύνδεσμο:**

<https://e-geografia.eduportal.gr/files/euro/index.html>