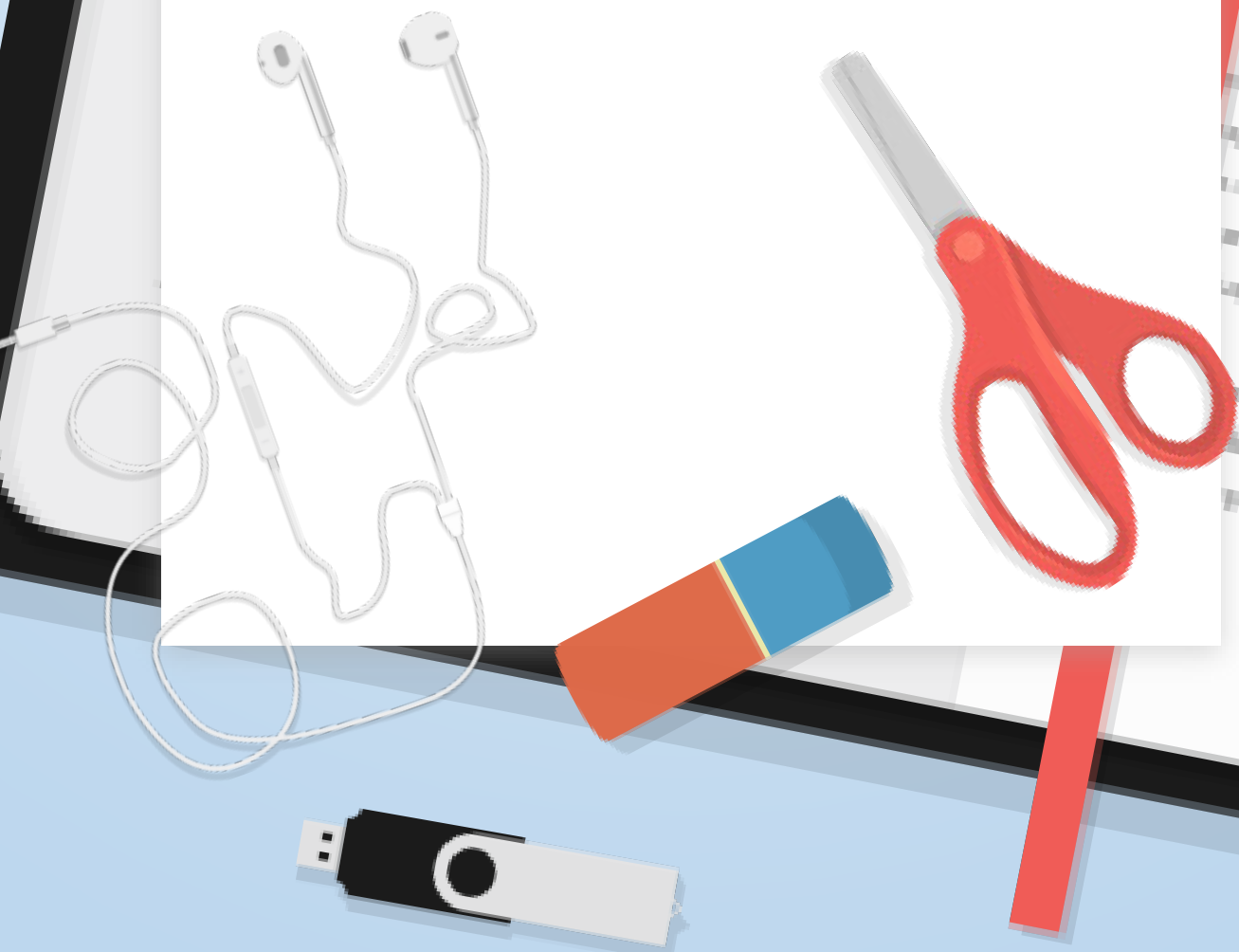




ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΗ ΑΨΙΣΑ

Φτιάχνω ομώνυμα κλάσματα



Φτιάχνω ομώνυμα κλάσματα!

$$\begin{array}{r} \overbrace{2} \\ \hline 2 \\ \hline 3 \end{array} + \begin{array}{r} \overbrace{1} \\ \hline 5 \\ \hline 6 \end{array} =$$
$$\begin{array}{r} 4 \\ \hline 6 \end{array} + \begin{array}{r} 5 \\ \hline 6 \end{array} =$$
$$\begin{array}{r} 9 \\ \hline 6 \end{array}$$

Για να κάνω τα κλάσματά μου ομώνυμα θα ακολουθήσω μία διαδικασία. Ας τα πάρουμε με τη σειρά:

> Οι παρονομαστές είναι το 3 και το 6. Βάζω στο μυαλό μου τον μεγαλύτερο αριθμό από αυτούς τους δύο, δηλαδή το 6.

> Σκέφτομαι την προπαίδεια του 6. Ξεκινώ λοιπόν: $1 \times 6 = 6$. Σκέφτομαι: υπάρχει ο αριθμός 6 ως αποτέλεσμα στην προπαίδεια του 3; Ναι, υπάρχει αφού $3 \times 2 = 6$.

> Το 6 είναι το Ελάχιστο Κοινό Πολλαπλάσιο!

> Βάζω πάνω από τα κλάσματα καπελάκια.

> Το Ελάχιστο Κοινό Πολλαπλάσιο είναι το 6. Διαιρώ με το 6 κάθε παρονομαστή και το αποτέλεσμα το γράφω στο καπελάκι.

> $6 : 3 = 2$. Γράφω το 2 στο καπελάκι του πρώτου κλάσματος.

> $6 : 6 = 1$. Γράφω το 1 στο καπελάκι του δεύτερου κλάσματος.

> Πολλαπλασιάζω τον κάθε αριθμό πάνω στα καπελάκια με τον αριθμητή και τον παρονομαστή και σχηματίζω νέα κλάσματα.

> Για το πρώτο κλάσμα:
 $2 \times 2 = 4$ και $2 \times 3 = 6$

> Για το δεύτερο κλάσμα:
 $1 \times 5 = 5$ και $1 \times 6 = 6$

> Τώρα έχουμε δύο ομώνυμα κλάσματα που μπορούμε να τα προσθέσουμε! Θυμήσου!

> Προσθέτω μόνο τους αριθμητές και αφήνω τον παρονομαστή ίδιο!!!





όροι χρήσης του υλικού

Όλο το περιεχόμενο του www.thrania.com στο οποίο περιλαμβάνονται ηλεκτρονικά σχολικά βοηθήματα στην υπηρεσία flipsnack, εκπαιδευτικά βίντεο στην υπηρεσία Youtube, φύλλα εργασίας σε μορφή pdf, εκπαιδευτικές αφίσες σε μορφή pdf, τα .pdf στην κατηγορία συμπληρωματικό υλικό και τα κείμενα στην κατηγορία με τις δραστηριότητες, αποτελούν πνευματική ιδιοκτησία του διαδικτυακού τόπου και της Μπέσιου Χριστίνας. Συνεπώς, κανένα από αυτά δεν μπορεί να αποτελέσει συνολικά ή εν μέρει αντικείμενο πώλησης, διαπραγμάτευσης, τροποποίησης, μετάδοσης ή/ και διανομής με κάθε τρόπο. Το υλικό του ιστοτόπου διατίθεται με άδεια Creative Commons Αναφορά Δημιουργού-Μη Εμπορική Χρήση-Όχι Παράγωγα Έργα 4.0 Διεθνές