

Μελετήστε τη θεματική περίοδο (πρόλογο), τις λεπτομέρειες (κύριο θέμα) και την περίοδο κατακλείδα (επίλογο) στην παρακάτω παράγραφο. Μετά να φτιάξετε τέτοιες μικρές παραγράφους διαλέγοντας από τα ζευγάρια των αντίθετων απόψεων, την άποψη με την οποία συμφωνείτε, χρησιμοποιώντας πειστικά επιχειρήματα. Την άποψη αυτή θα τη χρησιμοποιήσετε ως θεματική περίοδο στην κάθε παράγραφο. Μετά, θα πρέπει να γράψετε εσείς τις λεπτομέρειες και φυσικά την περίοδο κατακλείδα. Για... να σας δω!!!

Η κατάσταση μέσα στην κουζίνα έδειχνε ότι η μητέρα είχε φύγει βιαστικά απ' το σπίτι. Στο νεροχύτη η κατσαρόλα ήταν γεμάτη πιάτα και ζεστό σαπουνόνερο. Άλλα πιάτα, ποτήρια και μαχαιροπήρουνα πλυμένα, άλλα όχι σκουπισμένα, ήταν τοποθετημένα πλάι στο μάρμαρο του νεροχύτη. Η ποδιά της μητέρας μου ήταν πεταμένη στην πλάτη μιας καρέκλας αντί να κρέμεται στο καρφί του τοίχου, όπως συνήθως. Πάνω στο τραπέζι της κουζίνας υπήρχαν ανάκατες τέσσερις ή πέντε πετσέτες για δίπλωμα. Σκεφτόμουν με απορία τι να ήταν εκείνο που έκανε τη μητέρα μου ν' αφήσει στη μέση τη δουλειά της και να φύγει τόσο βιαστικά.

- Οι γυναίκες είναι κακές οδηγοί – Οι γυναίκες είναι προσεκτικές οδηγοί (A4)
- Οι γυναίκες και οι άντρες πρέπει να μοιράζονται τις δουλειές του σπιτιού – Υπάρχουν δουλειές του σπιτιού που δεν μπορεί να τις κάνει άντρας. (A4)
- Ζεις πολύ καλύτερα σε μια μεγάλη πόλη απ' ότι στο χωριό - Ζεις πολύ καλύτερα στο χωριό απ' ό,τι σε μια μεγάλη πόλη. (A4)
- Δε μ' ενδιαφέρουν καθόλου οι βαθμοί – Δίνω πολύ μεγάλη σημασία στους βαθμούς. (A4)
- Δεν πρέπει να υπάρχουν βαθμοί στην εκπαίδευση – Οι βαθμοί είναι απαραίτητοι στην εκπαιδευτική διαδικασία. (A4)



Να λυθούν οι παρακάτω εξισώσεις.

$$63,7 - x = 44,08$$

$$y - 5,88 = 0,7$$

$$6,97 + z = 10$$

$$a : 0,51 = 6,5$$

$$489,7 : b = 8,3$$

$$30,21 \cdot c = 175,218$$

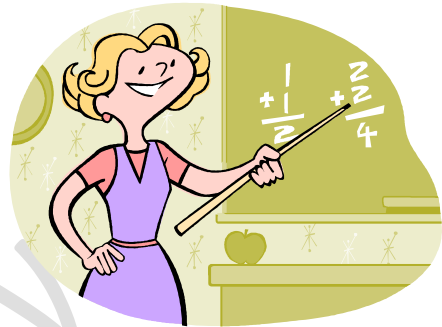
Να δείξετε αν ισχύει η ισότητα που σας δίνεται

$$\text{Αν } K = 6\frac{1}{3} - 2\frac{3}{9}$$

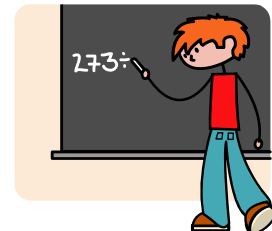
$$L = 2\frac{2}{5} \cdot \frac{5}{6}$$

$$M = K : L$$

Δείξτε αν ισχύει ότι:  $K = L + M$



Τα  $\frac{6}{20}$  ενός μπουκαλιού, ζυγίζουν  $\frac{3}{5}$  του Kg. κρασί. Πόσα Kg. κρασί χωράει όλο το μπουκάλι;



Σε ένα ιδιωτικό δημοτικό σχολείο στην Αθήνα φοιτούν 640 παιδιά. Απ' αυτά το  $\frac{1}{20}$  έχουν γονείς Άγγλους, τα  $\frac{3}{80}$  γονείς Γερμανούς, τα  $\frac{3}{32}$  γονείς Γάλλους και τα υπόλοιπα Έλληνες. Βρείτε πόσα παιδιά φοιτούν από κάθε χώρα.

### Υπολογίστε τις παρακάτω ισότητες

2m =	cm	5m 7cm =	cm	35cm = 0,35
8dm =	mm	6Km 2m =	m	6Km = 6000
5,9Km =	m	8m 3mm =	dm	0,23dm = 23
8,63cm =	dm	9dm 5cm =	mm	2002m = 2,002
0,05m =	Km	6Km 3cm =	m	7mm = 0,07
3cm =	mm	4dm 6mm =	m	3,9m = 39
9,11hm =	Km	7m 5mm =	mm	0,1dam = 1
8dm =	m	3dam 6m =	Km	7hm = 700m

Να διαλέξετε ένα στοιχείο της σελίδας 21 των σημειώσεων φυσικής και να γράψετε σε ποιες θερμοκρασίες είναι σε στερεή, σε ποιες σε υγρή και σε ποιες σε αέρια κατάσταση. Επίσης να διαπιστώσετε το εξής: Τι θερμοκρασία πρέπει να φτάσει το σύρμα βολφραμίου σε μια λάμπα για να «καεί»;

### Να σχεδιάσετε:

1. Με βελόκια τις 2 επαφές της διπλανής λάμπας.



2. Να σχεδιάσετε ένα κλειστό ηλεκτρικό κύκλωμα, με μπαταρία, διακόπτη και δύο λαμπάκια σε σειρά.

3. Ένα κλειστό ηλεκτρικό κύκλωμα με μπαταρία, ασφάλεια, 2 διακόπτες έτσι ώστε το ένα λαμπάκι να φωτίζει και το άλλο όχι.

4. Με βελάκια τους πόλους και το είδος των πόλων (+) ή (-) των παρακάτω μπαταριών.



Franklin