

Να μία συνταγή για νόστιμα, υγιεινά
κουλουράκια!

Πρώτα να τα φτιάξετε και μετά να κάνετε τις
ασκήσεις σας!

Συνταγή

Υλικά

2 ποτήρια του νερού λάδι

1 ποτήρι ζάχαρη

1 ποτήρι χυμό πορτοκαλιού, λίγο κανέλα

1 ποτήρι σουσάμι

Λίγο τρίμμα από φλούδα πορτοκαλιού

1 κιλό αλεύρι που φουσκώνει μόνο του.

Εκτέλεση

Ανακατεύουμε καλά τα υλικά εκτός από το αλεύρι
και το σουσάμι. Προσθέτουμε και το αλεύρι με το
σουσάμι. Ζυμώνουμε και πλάθουμε τη ζύμη σε πολύ
λεπτά κορδονάκια σαν το μικρό μας δάχτυλο. Τα
ενώνουμε στις άκρες, για να πάρουν στραγγυλό σχήμα,
ή διπλώνουμε τα κορδονάκια, τα στρίβουμε και
ενώνουμε τις δύο άκρες τους. Τοποθετούμε τα
κουλουράκια σε ένα βουτυρωμένο ταψί και τα
ψήνουμε στους 180°C για 20 λεπτά περίπου

Άσκηση (1)

Ελπίζω να τα φτιάξατε! Τώρα όμως καιρός για
εργασία! Βρείτε τα ρήματα του κειμένου που είναι
σε οριστική Ενεστώτα και μετατρέψτε τα σε
υποτακτική Αορίστου στο Β' πληθυντικό πρόσωπο.
Ξαναγράψτε το κείμενο.

Άσκηση (2)

Ξαναγράψτε το κείμενο, αλλά αυτή τη φορά φροντίστε τα ρήματα που μας δίνουν τις οδηγίες για την εκτέλεση της συνταξης να είναι στην προστακτική Ενεστώτα στο θ' πληθυντικό πρόσωπο (εσείς).

Άσκηση (3)

Κάντε το ίδιο, αλλά τα ρήματα τώρα να μετατραπούν στην προστακτική Αορίστου στο θ' πληθυντικό πρόσωπο (εσείς).

Καλή απόλαυση!

ΔΙΑΦΟΡΕΣ ΑΣΚΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΕΞΑΣΚΗΣΗ

① Υπολογίστε το Ε.Κ.Π των αριθμών:

- α) 5 και 6 β) 8, 12, 24 γ) 3, 6, 9

② Υπολογίστε τις δυνάμεις:

$2^3 =$	$0,1^4 =$	$1^{10} =$	$3^3 =$
$2^{10} =$	$0,1^2 =$	$0,2^2 =$	$4^5 =$
$2^4 =$	$0,1 =$	$0,2 =$	$5^2 =$

③ Να υπολογίσετε:

- α) Πόσο κοστίζει το κilo το αρνί, αν για 3 kilos πληρώσαμε 21 €;
 β) Πόσα θα πληρώσει καθένας από 20 φίλους που έφαγαν μαζί και το φαγητό σκόλησε 580 €;
 γ) Πόσα cd θα αγοράσουμε με 126 €, αν το καθένα κοστίζει 14 €;
 δ) Πόσα μ. είναι η πλευρά του τετραγώνου αν η περίμετρος του είναι 196 μ;

④ Να υπολογιστούν οι τιμές των αριθμητικών παραστάσεων:

α) $6 \cdot (5 + 4) - 2 \cdot (19 - 15) =$

β) $10^2 - (5^2 + 4^2) =$

γ) $(2, 1 : 3 + 0,4) \cdot (3 : 10 + 2) =$

δ) $25 \cdot 4 - 2 + 2 \cdot 5 =$

ε) $3,25 \cdot 0,7 - 3,2 : 6,4 =$

Επαναληπτικό 9ης ενότητας Ηλεκτρομαγνητισμός

1) Σιδηρομαγνητικά ονομάζονται _____

2) Πηνίο ονομάζεται _____

3) Ο ηλεκτρομαγνήτης αποτελείται από _____

4) Συμπληρώστε με Σ (σωστό) ή Λ (λάθος):

- Η μαγνητική δύναμη ασκείται μόνο με εποχή, _____
- Όταν μέσα από ένα αγωγό ρέει ηλεκτρικό ρεύμα, τότε ο αγωγός αποκτά μαγνητικές ιδιότητες, _____
- Οι μαγνήτες έλκουν όλα τα μέταλλα, _____
- Οι ομώνυμοι πόλοι ενός μαγνήτη έλκονται, _____
- Η Γη είναι ένας μεγάλος μαγνήτης, _____
- Ο βόρειος μαγνητικός πόλος της Γης βρίσκεται στον βόρειο γεωγραφικό πόλο της, _____
- Ο ηλεκτρομαγνήτης διατηρεί τις μαγνητικές του ιδιότητες ακόμα και όταν δε διαρρέεται από ρεύμα, _____
- Το ηλεκτρικό ρεύμα προκαλεί μαγνητικά αποτελέσματα, αλλά δεν μπορεί να συμβεί το αντίθετο, _____

5) Να συγκρίνετε έναν ηλεκτρομαγνήτη με έναν μόνιμο μαγνήτη (ομοιότητες, διαφορές).

6) Πώς παράγουν ρεύμα τα υδροηλεκτρικά εργοστάσια και πώς τα θερμοηλεκτρικά; Ποια είναι πιο φιλικά στο περιβάλλον;

7) Συμπληρώσε με τη λέξη που λείπει:

- Τοποθετώντας μια σιδερένια ράβδο στο εσωτερικό ενός πηνίου φτιάχνουμε έναν _____.
- Οι συσκευές που αξιοποιούν την περιστροφή ενός μαγνήτη μέσα σε πηνίο και μετατρέπουν την ενέργεια διαφόρων μορφών σε ηλεκτρική, λέγονται _____.
- Τα _____ εργοστάσια αξιοποιούν το νερό που πέφτει από ψηλά.
- Οι μαγνήτες έλκουν τα υλικά που λέγονται _____.
- Η μαγνητική δύναμη του μαγνήτη είναι ισχυρότερη στους _____.
- Το πηνίο ή ο ηλεκτρομαγνήτης όταν διαρρέεται από ρεύμα αποκτούν _____ ιδιότητες.