



# Kordamine kontrolltöoks Magnetnähtused

Füüsika  
9 klass  
Antsla Gümnaasium



Kordamine KT-ks

Teema: Magnetnähtused

Õppematerjal: õpikust lk. 123-152

## Küsimused 31.1-31.8.

1) Selgita mõisted:

a) magnet

b) demagnetumine

c) magneti poolus

d) magneti neutraalse pinnkond

e) magneti põhja poolus

f) magneti lõuna poolus

2) Mis põhjustab demagnetismist?

Demagnetismust põhjustab:

a)

b)

3) kuidas mõjutavad kaks magnetit  
teineteist?

a)

b)

4) Mis jahtub magnetväljaga, kui jahtmes elektrivool?

joomis 32.1.

4) Mõisted:

a) magnetjõud

b) magnetvälja jõujoon

5) Millise kujuga on vooluga singjaltme  
magnetvälja jõujooned?



6) Parema käe reegl.

Pöial-elektrivoolu suund juhtmes  
Kõverdunud sõrmed - magnetvälja joonete  
Suund.

4) Elektromagneti ja püsिमagneti võrdlus  
Naata talul vihkust.

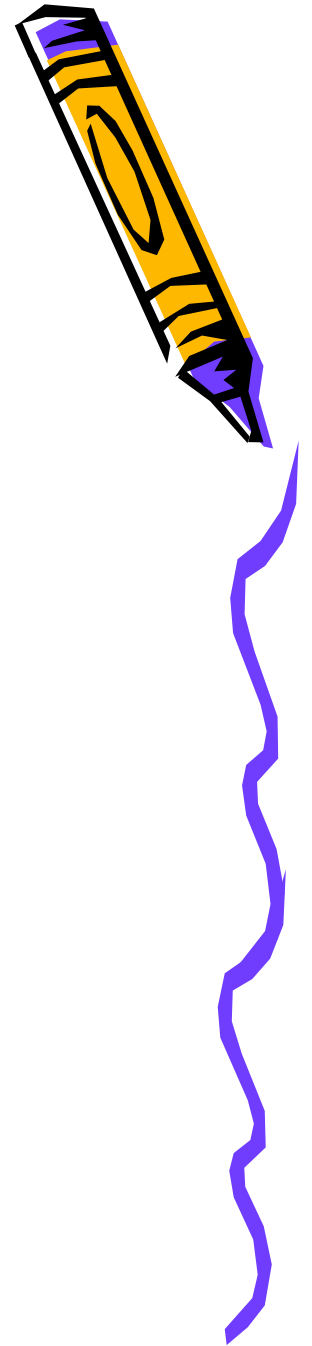
8) Kus asuvad Maa magnetpooldused?

Maa kera lõuna poolkeral → magnetiline põhjapoolus

Maa kera põhja poolkeral → magnetiline lõunapoolus

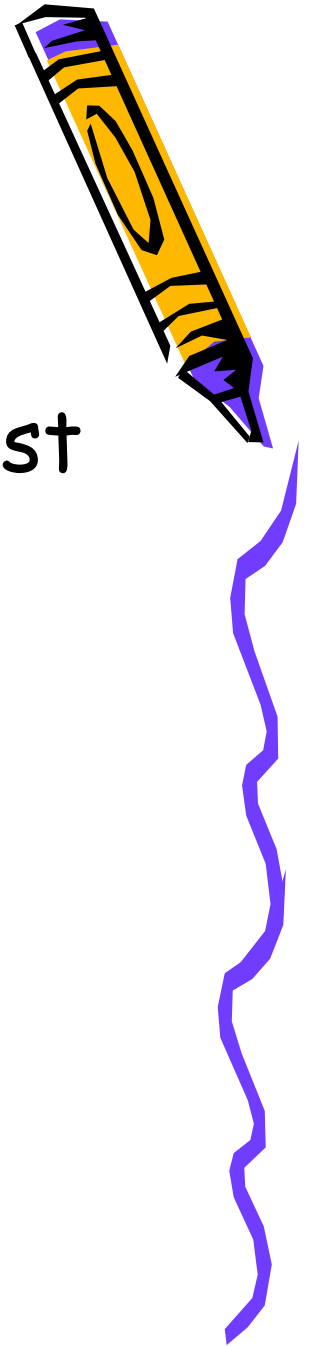
## 9) Võrdle elektrimootorit ja voolugeneraatorit.

- Tabel kodulehel olemas.



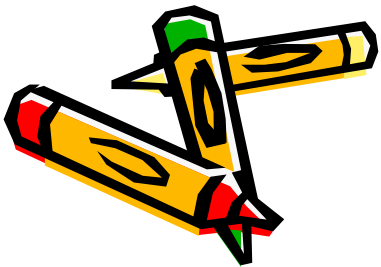
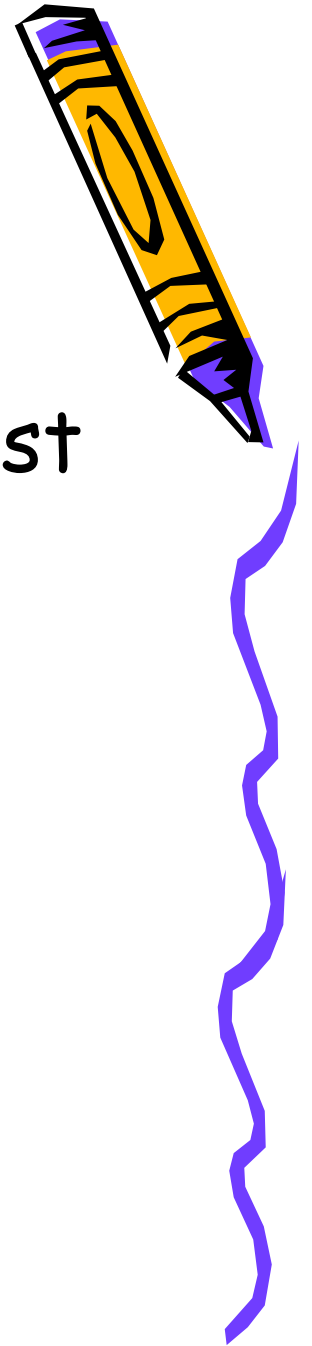
# 10) Parema käe reegli ülesanded

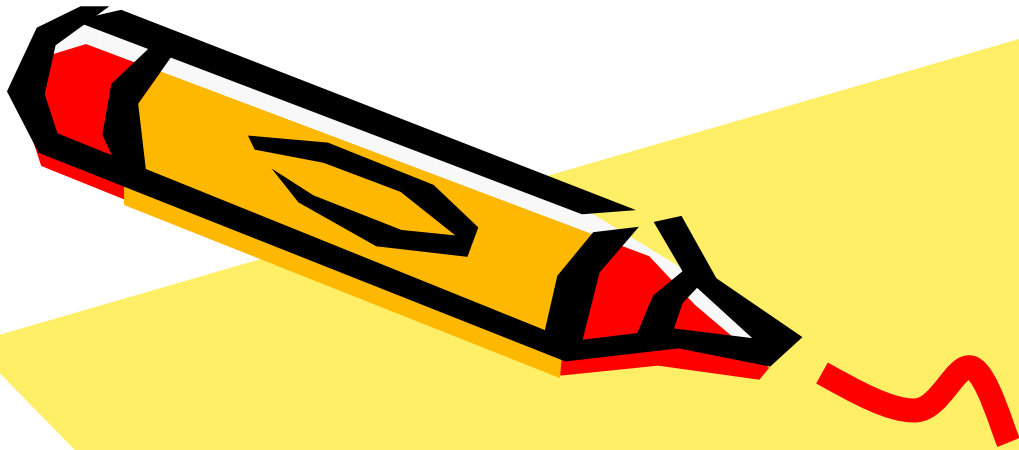
- Lahendatud ülesanded leiad vihikust



# 11) Magnetjõujoonte kujutamine

- Lahendatud ülesanded leiad vihikust





Edukat õppimist!

Päikest☺☺☺

