

TEST - PERIUDHA III

Klasa 8

Grupi B

Emri/Mbiemri: _____

Pikët _____

Nota _____

1. Në fjalitë më poshtë plotësoni fjalët që mungojnë.

Blerta vizaton në tabelën magnetike.

Lapsi me të cilin shkruan ajo është një _____,

kurse tabela, poshtë saj ka _____.

Kur Blerta lëviz lapsin (_____), pluhuri i hekurit

tërhiqet nga lapsi sipas lëvizjeve të tij duke formuar

vija e figura të ndryshme. Ajo ka edhe gomën, e cila, gjithashtu, është _____.

Kur Blerta do të fshijë tabelën, rrëshqet gomën mbi të dhe ajo e tërheq të gjithë _____,

duke e fshirë atë çfarë është vizatuar.

(5 pikë)



2. Atletja në figurë qëndron në ajër bashkë me pllakëzën (2 pikë)

magnetike, si në një ushtrim prestigjatori.

Çfarë mendoni se është pllaka e bardhë poshtë saj?

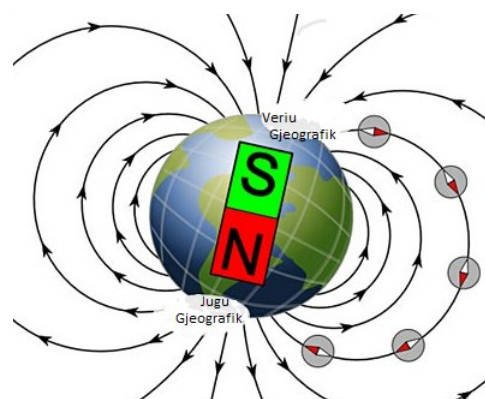
Përshkruani shkurt dhe me një shpjegim të thjeshtë situatën.



3. Gjilpëra e busullës tregon gjithmonë veriun gjeografik.

Jepni një shpjegim të thjeshtë për këtë.

(3 pikë)



4. Në figurat përbri tregohet ndryshimi i numrit të pështjellimeve në gozhdë.

a) Ndikon kjo gjë në fortësinë e fushës magnetike të këtij elektromagneti të thjeshtë?

a) Po b) Jo (1 pikë)

b) Nëse fortësia e fushës është e ndryshme, në cilën nga figurat ajo është më e madhe?

Rrethojeni atë. (1 pikë)

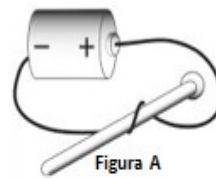


Figura A

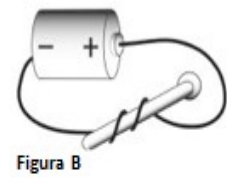


Figura B

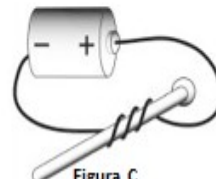


Figura C

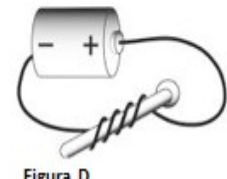


Figura D

5. Dy figurat më poshtë tregojnë të njëjtin qark në dy situata të ndryshme. Duke i krahasuar ato tregoni nëpërmjet një përshkrimi të shkurtër, cili është funksioni i elektromagnetit në qarkun e llambës.

(3 pikë)

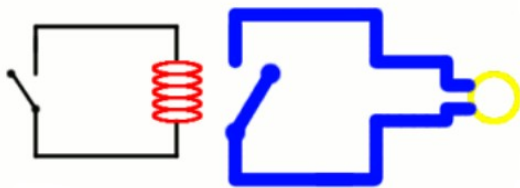


Figura A

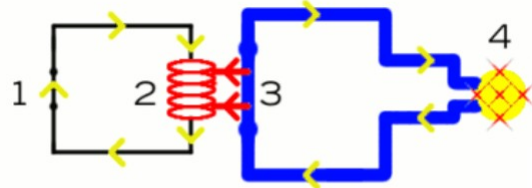


Figura B

6. Emërto aparatin e treguar në figurë. _____

(5 pikë)

a) Çfarë madhësie fizike matim me të? _____

b) Cila është njësia matëse? _____

c) Sa është vlera maksimale matëse e aparatit? _____

d) Sa është vlera e një ndarjeje kryesore? _____



5	6	7	8	9	10
6	7 - 8	9 - 11	12-14	15-17	18-20

