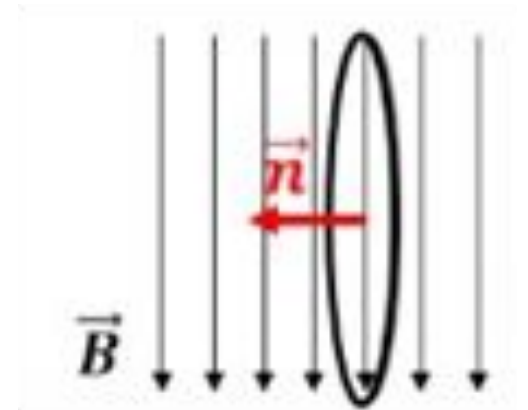
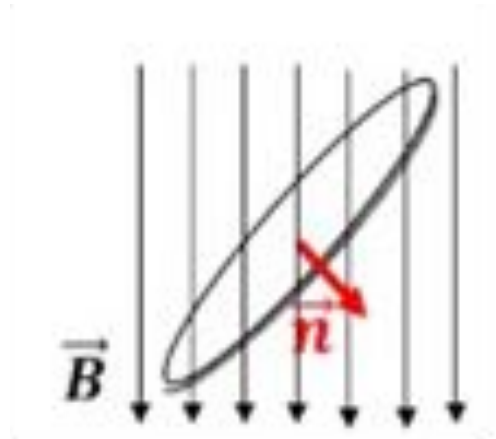
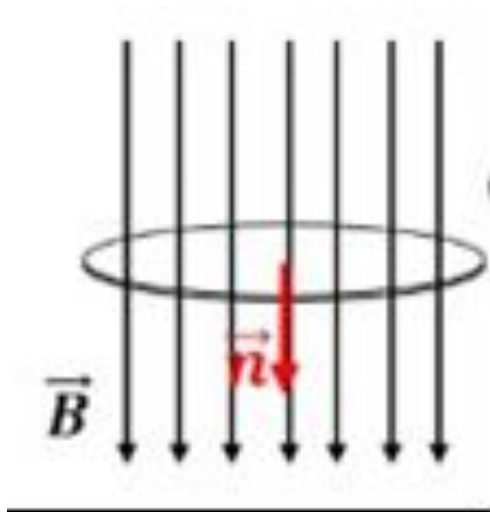


1. Қай суретте тұйық контур арқылы өтетін магнит ағыны туралы айтуға болады? Жауабыңды түсіндір

2. Магнит ағыны шамасы қандай факторларға, параметрлерге, физикалық шамаларға тәуелді?



Заттардағы магнит өрісі

Сабақ мақсаты:

10.4.5.1 – электромагниттік құралдарының жұмыс істеу принципін талдау (электромагниттік реле, генератор, трансформатор)

Жетістік критерийлері

Оқушылар/ Students :

- электромагниттік реленің жұмыс істеу принципін түсіндіре алады;
- магнит ағынының физикалық мағынасын түсіндіреді және оның формуласын есептер шығаруда қолданады;
- соленоидтың магнит ағыны қосындысының физикалық мағынасын түсіндіре алады;
- магнит ағынының тығыздығын (магнит индукциясын) анықтайды;
- электромагниттік индукциясы құбылысына жасалынған экспериментін сараптай отыры, магнит ағынының өзгеруіне байланысты электр қозғаушы күшінің пайда болуын түсіндіреді;
- электромагниттік индукция құбылысының пайда болуын түсіндіреді және мысалдар келтіре алады;

Мәтінмен жұмыс:

http://fizmat.by/kursy/jelektromagnt/magnit_potok

сайтынан ақпаратты қолдана отырып, магнит ағынының сипаттамасын құрыңдар

Сипаттамалар:

- 1) анықтама
- 2) белгіленуі
- 3) өлшем бірлігі
- 4) есептеу формуласы

