

**Урок дидактическая игра по теме
«Магнитное поле»
На основе игры «Лидер XXI века»**

**Эпиграф: Без сомнения,
всё наше знание начинается с опыта.
Кант Иммануил**





Проверь себя



Магнитное поле

10

20

30

Вектор магнитной индукции

10

20

30

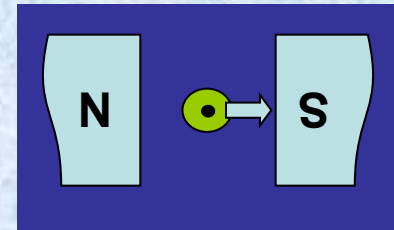
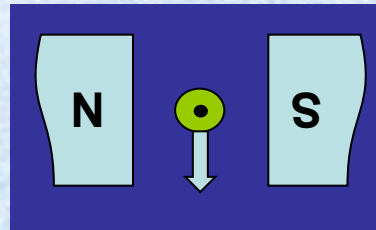
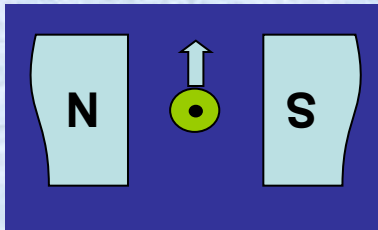
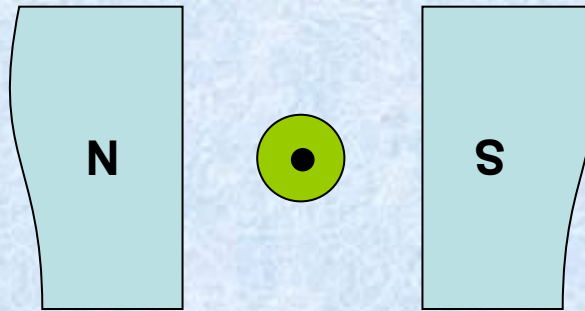
Сила Ампера
Сила Лоренца

10

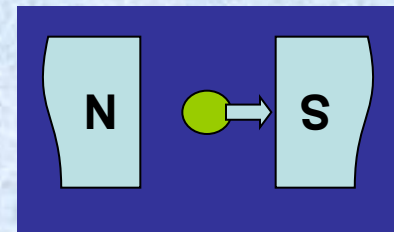
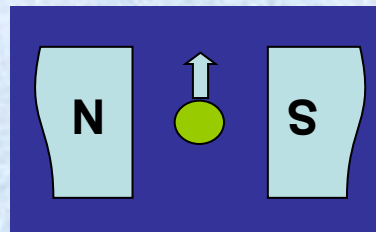
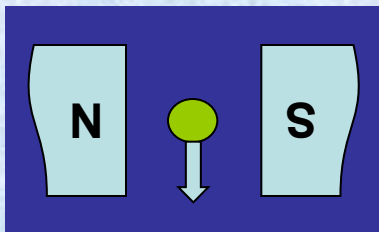
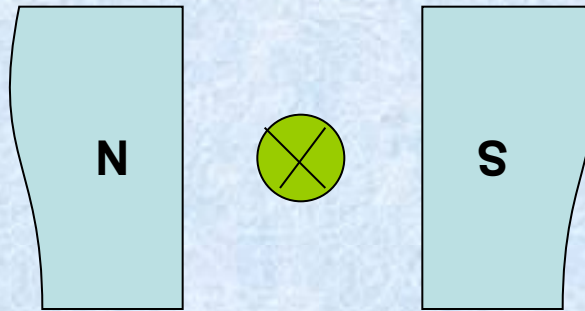
20

30

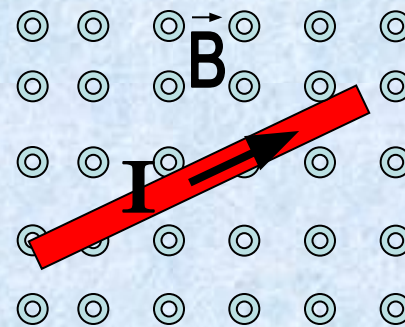
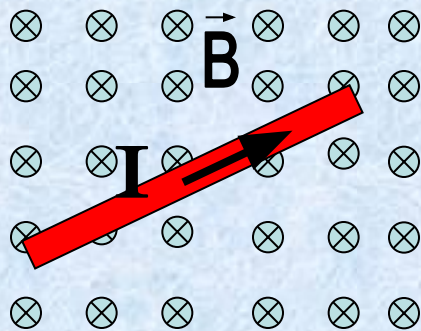
Определите Силу Ампера



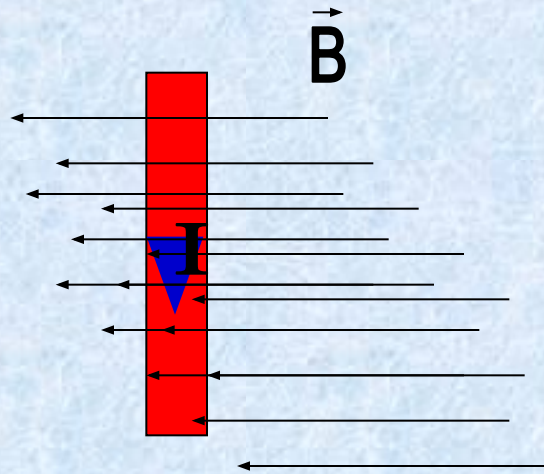
Определите Силу Ампера



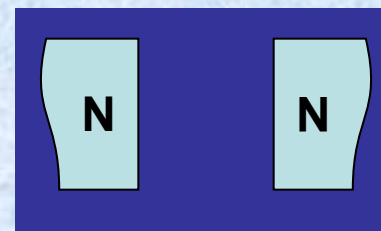
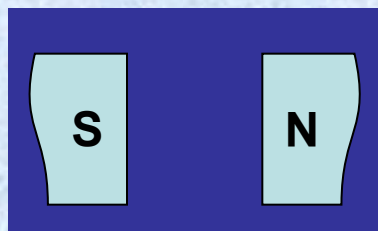
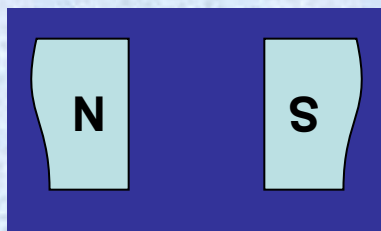
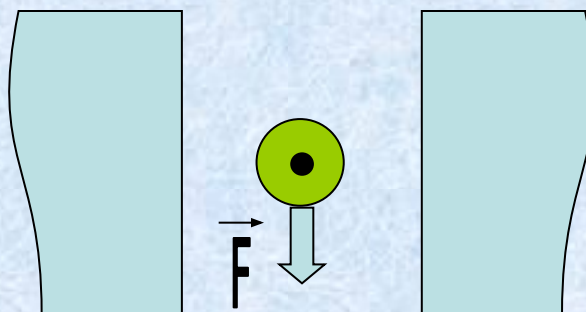
Определите Силу Ампера



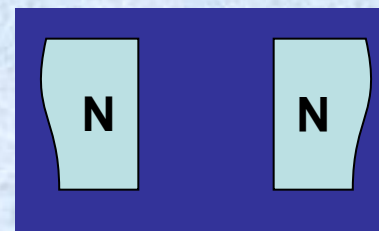
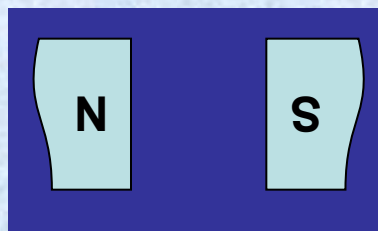
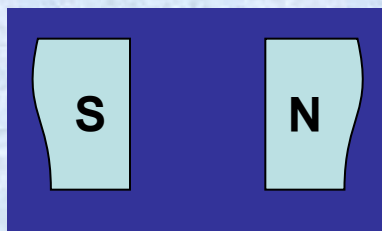
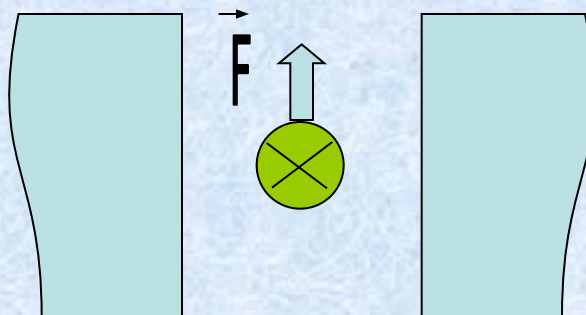
Определите Силу Ампера



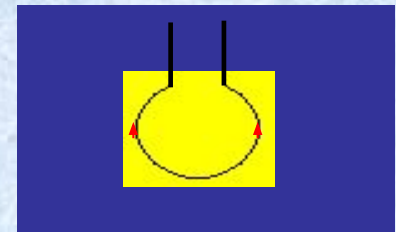
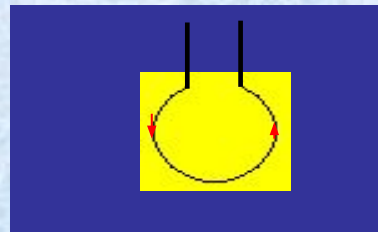
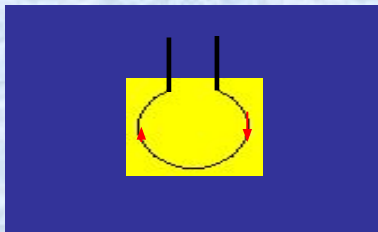
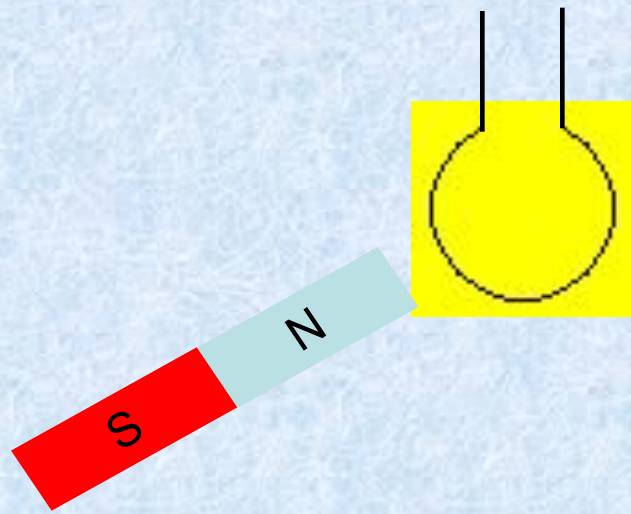
Укажите северный и южный полюс магнита



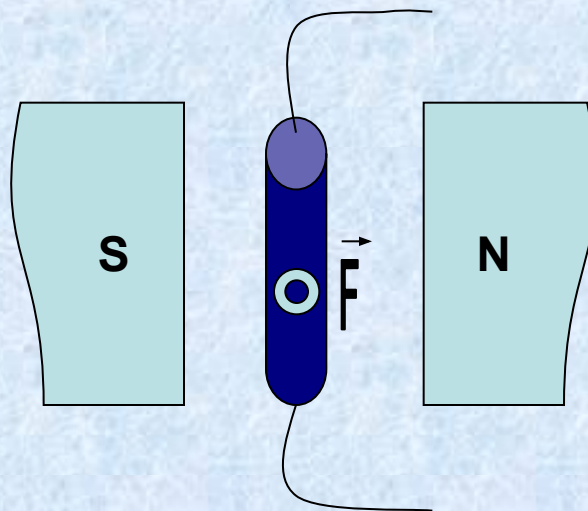
Укажите северный
и южный полюс магнита



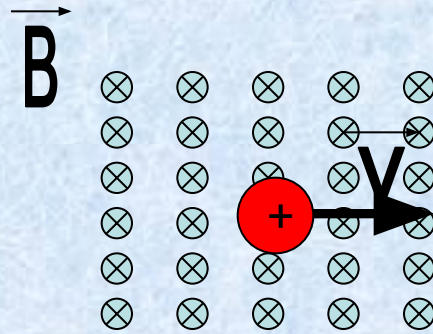
Определите направление тока в проводнике



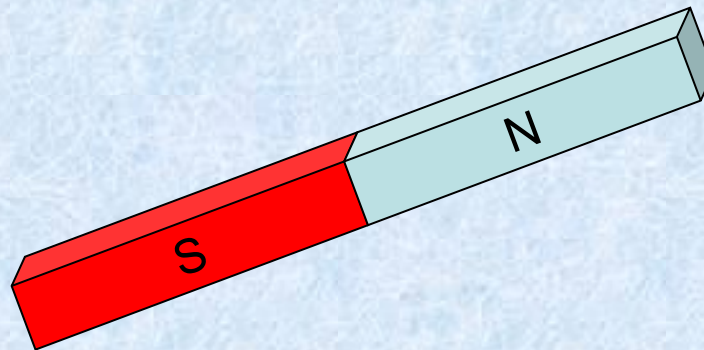
Определите направление тока в проводнике

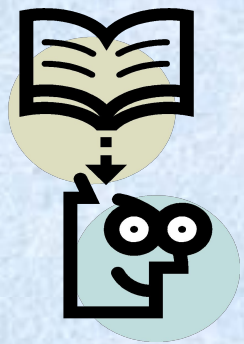


Определение силы Лоренца



Дайте определение магнитного поля





Основные свойства магнитного поля.





**Назовите силовую
характеристику магнитного
поля.**

**Какое поле называют
однородным и
неоднородным?**



Сформулируйте правило буравчика



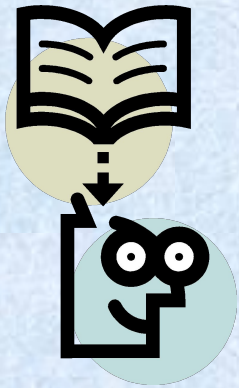


**Дайте определение силовых
линий магнитного поля.**

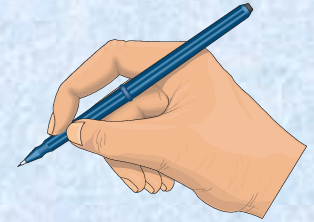


Сформулируйте и запишите принцип суперпозиции полей.





**Какую силу называют силой
Ампера**

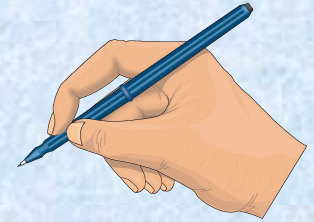


Сформулируйте и запишите закон Ампера



Как определяется направление силы Ампера?





**Напишите выражение для
расчета силы Лоренца.
Сформулируйте правило левой
руки для определения
направления силы Лоренца.**

**Неверно.
Подумай!**