

По катушке идет электрический ток, направление которого показано на рисунке. При этом на концах железного сердечника катушки



- |  |
|--|
| <input type="radio"/> образуются магнитные полюса: на конце 1 – северный полюс; на конце 2 – южный                     |
| <input type="radio"/> образуются магнитные полюса: на конце 1 – южный полюс; на конце 2 – северный                     |
| <input type="radio"/> накапливаются электрические заряды: на конце 1 – отрицательный заряд; на конце 2 – положительный |
| <input type="radio"/> накапливаются электрические заряды: на конце 1 – положительный заряд; на конце 2 – отрицательный |