



Набір демонстраційний "Електрика та магнетизм"

Технічна специфікація та комплектація товару може змінюватися виробником відповідно до потреб замовника споживача.

Фото товару на сайті може відрізнятись від реального. Деталі запитайте у консультанта.

Відповідає Наказу №574/29.04.2020 . Ознайомитися з Наказом ["Про затвердження типового переліку засобів навчання та обладнання для навчальних кабінетів і STEM-лабораторій"](#)

Набір призначений для проведення демонстраційних експериментів з розділів «Магнітне поле. Змінне магнітне поле. Практичне застосування законів магнетизму» на уроках фізики у навчальних закладах.

Теми для виконання експериментів:

- 1.Магніти
- 2.Магнітні матеріали
- 3.Магнітні полюси

4. Взаємодія магнітів, магнітних полів
5. Магнітна індукція
6. Магнітне поле
7. Потік ліній індукції магнітного поля
8. Вектор індукції магнітного поля
9. Магнітне поле електричних струмів
10. Сила Ампера (прямий провідник)
11. Електромагніти
12. Електричний дзвінок
13. Двигуни постійного струму
14. Закон Ампера
15. Електромагнітна індукція
16. Магнітний потік
17. Закон електромагнітної індукції

Склад набору:

1. Перемикач - 1 шт
2. Провідники по 60 см – 2 шт
3. Магніт лінійний (циліндричний) – 1 шт
4. Електричний дзвінок – 1 шт
5. Компас – 1 шт
6. Пристрій для демонстрації сили Ампера – 1 шт
7. Комплект для вивчення електромагнітної індукції – 1 шт
8. Електродвигун – 1 шт
9. Магнітна стрілка на підставці (демонстраційна) – 1 шт
10. Підковоподібний магніт - 1 шт U - подібний
11. Модель молекулярної будови магніту - 1 шт
12. Набір циліндричних магнітів – 1 шт
13. Пакет з ошурками заліза – 1 шт
14. Стенд для демонстрації взаємодії кільцеподібних магнітів (магнітна левітація) – 1 шт
15. Набір цвяхів – 1 шт
16. Підставка з пружними затискачами – 1 шт
17. Ложка пластикова – 1 шт
18. Пробірка – 1 шт

19. Ящик для зберігання – 1 шт

20. Інструкція (українська мова) 1 шт.