

КОНСПЕКТ

по Човекът и природата ЗП

Самостоятелна форма на обучение – 5 клас

- 1.Свойства на телата.
- 2.Градивни частици на веществата.
- 3.Движение на градивните частици на веществата.
- 4.Температура.
5. Топлина и топлообмен.
- 6.Температурно разширение и свиване на телата.
- 7.Топлопроводност. Конвекция.
8. Изпарение и кондензация. Топене и втвърдяване.
- 9.Гравитация. Движение на планетите от Слънчевата система.
- 10.Земята и Луната.
11. Слънцето- нашата звезда.
12. Смеси. Видове смеси.
13. Състав и свойства на въздуха.
- 14.Значение на кислорода и въглеродния диоксид.
15. Замърсяване на въздуха. Опазване на чистотата на въздуха.
- 16.Свойства на водата.
- 17.Водни разтвори. Свойства на водните разтвори.
- 18.Замърсяване и опазване чистотата на водата.
19. Клетката – основна градивна единица на организмите.
- 20.Едноклетъчни организми.
- 21.Многоклетъчни организми.
22. Хранене при животните.
23. Хранене при растенията.

24. Отделяне при животните и при растенията.
25. Устройство и функции на храносмилателната система при човека.
26. Устройство и функции на дихателната система при човека .
27. Устройство и функции на отделителната система при човека .
28. Човекът – част от природата.

Конспектът е по учебника ЧОВЕКЪТ И ПРИРОДАТА-5 клас на издателство ПРОСВЕТА.

КОНСПЕКТ

по Човекът и природата ЗП

Самостоятелна форма на обучение – 6 клас

1. Видове движения. Скорост, път и време.
2. Сили. Сили на триене. Лост и макара.
3. Натиск и налягане.
4. Наелектризиране на телата.
5. Електрични заряди и строеж на атома.
6. Електричен ток и електрическа верига. Проводници и изолатори.
7. Постоянни магнити. Електромагнити.
8. Градивни частици на веществата. Химичен елемент. Прости и сложни вещества.
9. Химични реакции. Условия за протичане на химичните реакции.
10. Кислород. Свойства на кислорода. Химично съединяване.
11. Водород. Получаване на водород. Свойства на водорода.
12. Желязо. Свойства на желязото.
13. Процеси, които протичат в природата и в практиката. Екологични проблеми.
14. Движение на веществата в растенията и в животните.
15. Дразнимост и движения при животните.
16. Дразнимост и движения при растенията.
17. Размножаване, растеж и развитие на животните.
18. Размножаване, растеж и развитие на растенията.
19. Кръвоносна система на човека. Хигиена и здравни познания.
20. Нервна система на човека. Хигиена и здравни познания.
21. Опорно-двигателна система на човека. Хигиена и здравни познания.
22. Полова система на човека. Хигиена и здравни познания.
23. Растеж и развитие на човека.

Конспектът е по учебника Човекът и природата-6 клас на издателство БУЛВЕСТ 2000