Дорожная карта для 9 класса по подготовке к ОГЭ по биологии

Цели образования: подготовка к сдаче экзамена по биологии

Задачи образования:

- отработка и закрепление знаний базового уровня;

- повышение качества знаний учащихся;

- обеспечение благоприятных условий для успешной сдачи ОГЭ.

Формы и методы обучения:

- системное повторение основных вопросов изучаемых в курсе биологии 6- 9, объяснение учителя;

- самостоятельная работа с материалами, систематическая работа с тестовыми заданиями;

- написание пробных работ,

Формы и методы контроля:

- отработка демоверсий предыдущих лет;

- письменная работа по вопросам, тесты;

- работа со справочными материалами (учебник, интернет-ресурсы);

- устный ответ ученика.

№п/п	Наименование раздела, темы урока	Домашнее задание
	Блок №1 Биология как наука	
1	Выявление уровня знаний учащихся, сдающих ОГЭ. Пробное тестирование.	тесты
2	Роль биологии в формировании современного мира и практической деятельности людей. Признаки и свойства живого.	конспект
	Блок № 2 Царство Растений, Бактерий, Грибов, Вирусы.	
3	Систематика. Основные таксономические группы.	конспект
4	Царство Бактерий. Царство Грибов. Лишайники - симбиотические организмы.	конспект
5	Вирусы- неклеточной формы жизни.	конспект
6	Царство Растения. Общая характеристика. Водоросли- красные, бурые, зеленые.	конспект
7	Мхи. Плауны. Хвощи. Папоротники. Голосеменные.	конспект
8	Покрытосеменные, или цветковые.	конспект
	Блок № 3 Строение и многообразие покрытосеменных растений.	
9	Строение семян. Однодольные и двудольные.	конспект
10	Виды корней и типы корневых систем. Зоны корня. Видоизменения корней.	конспект
11	Побег и почки. Видоизменения побегов. Строение стебля. Лист внешнее и клеточное строение. Видоизменения листьев.	конспект
12	Цветок. Соцветие. Плоды. Распространение плодов и семян. Ткани высших растений. Классификация растений.	конспект

Блок № 4 Царство Животные. Подцарство одноклеточные и многоклеточные.		
13	Царство Животные. Общая характеристика. Подцарство одноклеточные или Простейшие. Общая характеристика.	конспект
14	Тип Кишечнополостные. Тип Плоские черви. Тип Первичнополостные, или Круглые черви. Тип Кольчатые черви.	конспект
15	Тип Моллюски. Тип Членистоногие.	конспект
16	Тип Хордовые. Общая характеристика. Черепные или Позвоночные. Надкласс Рыбы. Классы Хрящевые и Костные рыбы.	конспект
17	Класс Земноводные или Амфибии.	конспект
18	Класс Пресмыкающиеся, или Рептилии.	конспект
19	Класс Птицы.	конспект
20	Класс Млекопитающие, или Звери	конспект
Блок №5 Анатомия, физиология, психология и гигиена человека.		
21	Ткани, органы, системы органов.	конспект
22	**Работа с демоверсиями.**	тесты
23	Нейрогуморальная регуляция. Эндокринная система.	конспект
24	Опорно-двигательная система. Значение и ее состав. Строение костей. Скелет человека. Строение и работа мышц. И их регуляция.	конспект
25	Внутренняя среда организма. Состав и функции крови. Иммунитет.	конспект
26	Кровеносная и лимфатическая системы. Работа сердца. Круги кровообращения.	конспект
27	Дыхательная система, строение и функции.	конспект
28	Пищеварительная система. Строение и функции. Регуляция пищеварения. Действие ферментов. Барьерная роль печени. Витамины.	конспект
29	Обмен веществ и энергии. Энергозатраты человека и пищевой рацион.	конспект
30	Выделительная система. Строение и функции.	конспект
31	Нервная система. Общий план строения. Функции. ЦНС строение и функции. ВНС строение и функции.	конспект
32	Анализаторы.	конспект
33	Репродуктивная или половая система человека.	конспект
34	Демоверсии.	тесты
Блок №6 Введение в общую биологию.		
35	Органические вещества.	конспект
36	Клетка: строение и функция. Эукариотическая и прокариотическая клетка.	конспект
37	Экологические сукцессии. Цепи и сети питания.	конспект
38	Демоверсии	тесты
39	Демоверсии.	тесты
40	Демоверсии.	тесты

Дорожная карта для 9 класса по подготовке к ОГЭ по географии

Цели образования: подготовка к сдаче экзамена по географии

Задачи образования:

- отработка и закрепление знаний базового уровня;

- повышение качества знаний учащихся;

- обеспечение благоприятных условий для успешной сдачи ОГЭ.

Формы и методы обучения:

- системное повторение основных вопросов изучаемых в курсе биологии 6- 9, объяснение учителя;

- самостоятельная работа с материалами, систематическая работа с тестовыми заданиями;

- написание пробных работ,

Формы и методы контроля:

- отработка демоверсий предыдущих лет;

- письменная работа по вопросам, тесты;

- работа со справочными материалами (учебник, интернет-ресурсы);

- устный ответ ученика.

№п/п	Наименование раздела, темы урока	Домашнее задание
1	Проведение диагностики выявления учащихся, которые выбрали для сдачи ОГЭ географию	тесты
2	Ознакомление учащихся 9 классов со спецификой проведения ОГЭ и кодификатором заданий.	конспект
3	Знакомство с содержанием работы (по демоверсии)	Конспект, тесты
4	Пробная диагностическая работа № 1	тесты
5	Анализ работы, разбор ошибок и выявление проблемных вопросов.	конспект
6	Организация повторения по разделу «Источники географической информации"	конспект
7	Выполнение тестовых заданий по теме «Выдающиеся географические исследования, открытия и путешественники». «Географические модели: глобус, географическая карта, план местности»	Тесты, конспект
8	Организация повторения по разделу «Природа земли и человек»	конспект
9	Выполнение тестовых заданий по теме «Земля как планета, литосфера»	тесты
10	Выполнение тестовых заданий по теме «Гидросфера, атмосфера, биосфера, географическая оболочка Земли»	тесты
11	Организация повторения по разделу «Материки, океаны, народы и страны»	конспект
12	Выполнение тестовых заданий по теме «Современный облик Земли, Население Земли, материки и страны»	тесты
13	Пробная диагностическая работа № 2	тесты
14	Анализ работы, разбор ошибок и выявление проблемных вопросов.	конспект
15	Организация повторения по разделу «Природопользование и геоэкология»	конспект

16	Выполнение тестовых заданий по теме «Влияние хозяйственной деятельности людей на природу. Основные типы природопользования»	тесты
17	Выполнение тестовых заданий по теме «Стихийные явления в литосфере, гидросфере и атмосфере»	тесты
18	Диагностическая работа № 3	Конспект, тесты
19	Анализ работы, разбор ошибок, выявление проблемных вопросов	конспект
20	Организация повторения по разделу «География России»	конспект
21	Выполнение тестовых заданий по теме «Особенности географического положения России»	тесты
22	Выполнение тестовых заданий по теме «Природа России»	тесты
23	Выполнение тестовых заданий по теме «Население России»	тесты
24	Выполнение тестовых заданий по теме «Хозяйство России»	тесты
25	Выполнение тестовых заданий по теме «Природно-хозяйственные районы России»	тесты
26	Выполнение тестовых заданий по теме «Россия в современном мире»	тесты
27	Диагностическая работа №4 (Тренировочная. Работа по специфике ОГЭ)	Конспект, тесты
28	Анализ диагностической работы № 4	конспект
29	Выполнение тестовых заданий базового уровня сложности	конспект
30	Выполнение тестовых заданий повышенного уровня сложности	конспект
31	Выполнение тестовых заданий базового уровня сложности	конспект
32	Выполнение тестовых заданий повышенного уровня сложности	конспект
33	Индивидуальные консультации по возникшим вопросам	Конспект, тесты
34	Индивидуальные консультации по возникшим вопросам	Конспект, тесты