

РЕШАЮ ЗАДАЧИ ПО ГЕНЕТИКЕ

Цель: научить слушателей решать основные типы задач по генетике.

Категория слушателей: школьники 10-х классов, учащиеся колледжей.

Форма обучения: тренинг.

Срок обучения: 13-14 июня 2018 г; 6 занятий по 90 минут.

Стоимость программы: 2 400 руб.

Организация обучения. Программа рассчитана на 2 учебных дня и включает 6 занятий по 90 мин. Начало занятий 13-го июня в 10 часов. Сбор слушателей в 9.30 у главного входа в академию. Занятия будут проходить в аудитории кафедры анатомии. В перерыве запланирована экскурсия в музей кафедры. При себе иметь паспортные данные обучающегося и одного из родителей (законного представителя обучающегося) для заключения договора.

Программа курса:

13 июня:

10.00-11.20. Строение и функции хромосом. Механизмы клеточного деления (митоз, мейоз).

11.20-11.30 – перерыв.

11.30-12.50 - Моногибридное скрещивание (I и II законы Менделя). Анализирующее скрещивание. Ди- и полигибридное скрещивание (III закон Менделя).

12.50-13.30 – перерыв, посещение музея кафедры анатомии.

13.30-14.50 - Неполное доминирование. Множественные аллели. Плейотропное действие генов.

14 июня:

10.00-11.20. Взаимодействие неаллельных генов.

11.20-11.30 – перерыв.

11.30-12.50 – Наследование сцепленных признаков. Признаки, сцепленные с полом.

12.50-13.10 – перерыв.

13.10- 14.30 – Методы изучения наследственности человека. Анализ родословных.

Оплата обучения проводится по реквизитам академии в любой платежной системе.

Реквизиты:

ИНН: 3728012776

КПП: 370201001

ОКПО: 01963031

ОКОГУ: 1320700

ОКТМО: 24701000001

Получатель платежа: УФК по Ивановской области (ФГБОУ ВО ИвГМА Минздрава России, л/с 20336У53600)

Расчетный счет: 40501810100002000002 в отделении Иваново, БИК 042406001, ОКАТО 24401364000

Наименование платежа: курсы (Ф.И.О. ребенка).

Запись и дополнительная информация по т. 8-910-69-73-812.

РЕШАЮ ЗАДАЧИ ПО ХИМИИ

Цель: научить слушателей решать основные типы задач по химии.

Категория слушателей: школьники 10-х классов, учащиеся колледжей.

Форма обучения: тренинг.

Срок обучения: 18-19 июня 2018 г; 6 занятий по 90 минут.

Стоимость программы: 2 400 руб.

Организация обучения. Программа рассчитана на 2 учебных дня и включает 6 занятий по 90 мин. Начало занятий 18-го июня в 10 часов. Сбор слушателей в 9.45 у главного входа в академию. Занятия будут проходить в аудитории кафедры химии. При себе иметь паспортные данные обучающегося и одного из родителей (законного представителя обучающегося) для заключения договора.

Программа курса:

13 июня:

10.00-11.20. - Вывод формул соединений, исходя из процентного содержания атомов.

11.20-11.30 – перерыв.

11.30-12.50 – Расчет по уравнениям реакции (выход реакции, избыток-недостаток).

12.50-13.10 – перерыв.

13.10-14.30 – Расчет процентных концентраций растворов.

14 июня:

10.00-11.20. Определение массовой доли образовавшегося вещества в растворе (кислые, средние и основные соли).

11.20-11.30 – перерыв.

11.30-12.50 – Определение формул органических соединений по продуктам сгорания.

12.50-13.10 – перерыв.

13.10-14.30 – Определение молекулярной формулы газообразного вещества по продуктам сгорания.

Оплата обучения проводится по реквизитам академии в любой платежной системе.

Реквизиты:

ИНН: 3728012776

КПП: 370201001

ОКПО: 01963031

ОКОГУ: 1320700

ОКТМО: 24701000001

Получатель платежа: УФК по Ивановской области (ФГБОУ ВО ИвГМА Минздрава России, л/с 20336У53600)

Расчетный счет: 40501810100002000002 в отделении Иваново, БИК 042406001, ОКАТО 24401364000

Наименование платежа: курсы (Ф.И.О. ребенка).

Запись и дополнительная информация по т. 8-910-69-73-812.