Всероссийская олимпиада
«ЭКОЛЯТА – МОЛОДЫЕ ЗАЩИТНИКИ ПРИРОДЫ»

для старшего школьного возраста

ФЕДЕРАЛЬНЫЙ ДЕТСКИЙ ЭКОЛОГО-БИОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР
ecobiocentre.ru

ЭКОСТАНЦИЯ

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

ХОД ОЛИМПИАДЫ

ВОПРОС 1

Вам предложены определения наук, связанных со здоровьем человека и здоровым образом жизни. Дайте правильные названия каждому определению.

Подберите из предложенных названий:
Гигиена, экология человека, валеология.

А) Наука, которая изучает закономерности взаимодействия людей с окружающей средой, вопросы народонаселения, сохранения и развития здоровья, совершенствования физических и психических возможностей человека – _____.

Б) Наука, которая изучает формирование, развитие и сохранение физического и нравственного здоровья человека в течение всей жизни, а также школьный предмет (с 80-х гг. XX в.), формирующий здоровый образ жизни – _____.

В) Наука, изучающая влияние разнообразных факторов окружающей среды и производственной деятельности на здоровье человека, его работоспособность, продолжительность жизни и разрабатывающая практические мероприятия, направленные на профилактику заболеваний и охрану здоровья населения – _____.

ХОД ОЛИМПИАДЫ

ВОПРОС 2

В календаре выделяются не только праздничные дни. Также устанавливаются специальные памятные даты, в том числе и предназначенные специально для того, что привлечь внимание к серьезным проблемам человечества.

Установите соответствие между датой и названием.

Календарные даты	Тематические названия
1. 1 декабря	А) Международный день отказа от курения
2. 1 июня	Б) День знаний
3. 19 ноября	В) Международный день борьбы с наркотиками
4. 10 октября	Г) Всемирный день психического здоровья
5. 1 сентября	Д) Всемирный день борьбы со СПИДом
6. 26 июня	Е) День защиты детей

1	2	3	4	5	6

ХОД ОЛИМПИАДЫ

ВОПРОС 3

Прочитайте текст:

Великий полководец был известен своим спартанским образом жизни, к которому приучал себя с детства. Это весьма пригодилось ему в его военных походах.

Прекрасно зная о крайне ограниченных возможностях медицины своего времени, полководец проводил в жизнь принципы предупреждения болезней. И эти заботы давали положительный результат. В войсках, которыми командовал полководец, процент заболевания и смертности был во много раз ниже среднего по армии. Написал великую книгу «Наука побеждать», посвященную духовному и физическому совершенствованию человека.

О каком полководце идет речь? Приветствуется полный ответ – фамилия, имя и отчество.

Ответ: _____

ВОПРОС 4

Какой государственный природный заповедник был открыт первым на территории Российской Федерации:

1) Баргузинский 2) Кавказский 3) Окский

Ради охраны какого животного был создан данный заповедник:

1) Зубр 2) Выхухоль 3) Соболь

В каком году был учрежден старейший заповедник в России:

1) 1924 2) 1917 3) 1935

Напишите в ответ последовательность из трех цифр _____

ХОД ОЛИМПИАДЫ

ВОПРОС 5

Выберите из предложенного списка самый «антиэкологичный» транспорт, наносящий огромный урон природе и оставляющий самый большой углеродный след в атмосфере. Какой транспорт должен выбрать экотурист при путешествии на относительно большие расстояния (если это возможно) ? Ответ поясните.

1) Автомобиль
2) Самолет
3) Автобус
4) Железная дорога

Ответ: Самый антиэкологичный транспорт _____

Пояснение_____
_____
_____
_____

Какой транспорт стоит выбрать при путешествии из предложенных (если это возможно)
_____

Пояснение_____
_____
_____
_____

ХОД ОЛИМПИАДЫ

ВОПРОС 6

Выберите один правильный ответ.

Экологический туризм – это:

а) посещение национальных парков и других природных объектов с целью наблюдения и получения наслаждения от видов растений, животных, а также местной культуры;

б) путешествие в относительно нетронутые местности с целью исследования и наслаждения пейзажем;

в) вид туризма, основанный на туристском спросе, связанный с туристскими потребностями в познании природы и внесении вклада в сохранении экосистем при уважении интересов местного населения;

г) туризм, чувствительный к окружающей среде

Ответ: _____

ВОПРОС 7

Какие сувениры Вы привезёте с собой из экологического путешествия?

а) Приятные впечатления,
б) Выкопанные растения, чтобы посадить у себя на даче,
в) Фотографии,
г) Коллекцию засушенных насекомых,
д) Гербарий из листьев деревьев и кустарников,
е) Камни и минералы.

Ответ:_____

ХОД ОЛИМПИАДЫ

ВОПРОС 8

С учетом особенностей режима особо охраняемых природных территорий различаются следующие категории указанных территорий:

а) государственные природные заповедники, в том числе биосферные заповедники;
б) дендрологические парки и ботанические сады;
в) памятники природы;
г) государственные природные заказники;
д) природные парки;
е) национальные парки.

А) Выберите из предложенного перечня особо охраняемые природные территории исключительно федерального значения.

Ответ: _____

Б) Выберите из предложенного перечня особо охраняемые природные территории исключительно регионального значения.

Ответ: _____

ХОД ОЛИМПИАДЫ

ВОПРОС 9

Все особо охраняемые природные территории по признаку заповедности можно классифицировать на три группы:

Абсолютное заповедование (запрещена любая деятельность, кроме научной, эколого-просветительской, сохранения в естественном состоянии природных комплексов и поддержания условий, обеспечивающих безопасность);

Относительное заповедование (территории (акватории), имеющие особое значение для сохранения или восстановления природных комплексов или их компонентов и поддержания экологического баланса);

Смешанный режим (основные задачи: сохранение природных комплексов, уникальных и эталонных природных участков и объектов; сохранение историко-культурных объектов; экологическое просвещение населения; создание условий для регулируемого туризма и отдыха).

Распределите предложенные категории по группам:

Заказники, национальные парки, памятники природы, заповедники, природные парки

Ответ:

Абсолютное заповедование_____

Относительное заповедование_____

Смешанный режим_____