

Индивидуальный шифр

9 класс

ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР (60 минут)

Задание № 1 оценивается в 5 баллов, № 2 – в 10 баллов, №№ 3 и 4 – в 15 баллов, № 5 – в 20 баллов, № 6 – в 21 балл, № 7 – в 24 балла.

Максимальная оценка за теоретический тур – **110 баллов.**

Задание 1. Впишите:

_____ – это ветры, идущие из тропиков к экватору (летом дуют с океана, зимой – с материка). Свойственны тропическим областям и некоторым приморским местностям умеренного пояса (Дальний Восток). Климат с этими ветрами характеризуется повышенной влажностью в летний период. Зимний дует с суши на океан. На суше в областях этого климата зимой очень сухо.

Максимальная оценка за правильно выполненное задание **5 баллов.**

Задание 2. Укажите названия знаков и обозначений:



А



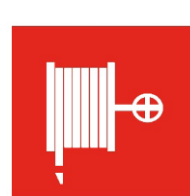
Б



В



Г



Д

А _____

Б _____

В _____

Г _____

Д _____

Максимальная оценка за правильно выполненное задание **10 баллов.**

Задание 3. Рассмотрите картинку.

Напишите, что это за необычное явление, и какие подобные необычные происхождения молний Вы знаете:



Максимальная оценка за правильно выполненное задание **15 баллов.**

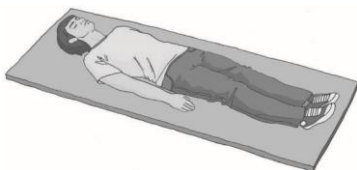
Задание 4. Укажите травму (вид повреждения пострадавшего), при которой пострадавшему необходимо придать указанное положение:



1. _____



2. _____



3. _____



4. _____



5. _____

Максимальная оценка за правильно выполненное задание **15 баллов**.

Задание 5. Бенз(а)пирен отнесен к веществам первого класса опасности (вещества с чрезвычайно высоким опасным воздействием). Вместе с передвигающимися массами воздуха он разносится по большой площади, а выпадая вместе с твердыми частицами из воздуха (например, при осадках) попадает в почвенные слои, водоемы, на поверхности строений. Попадая в окружающую среду и накапливаясь в ней, бенз(а)пирен проникает в растения, которые в дальнейшем служат кормом для скота или используются в питании человека. Бенз(а)пирен является мощным канцерогеном, кроме того, он оказывает мутагенное, эмбриотоксическое, гематотоксическое действие.

Укажите источники его образования:

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____
6. _____
7. _____
8. _____
9. _____
10. _____

Максимальная оценка за правильно выполненное задание **20 баллов**.

Задание 6. Внимательно рассмотрите картинку.



Напишите, что Вы знаете об этих «милых» созданиях (3 балла), где они живут (3 балла), чем питаются (3 балла), чем могут быть неприятны или опасны для человека (6 баллов), меры профилактики рисков при взаимодействии с ними (6 баллов):

Максимальная оценка за правильно выполненное задание **21 балл.**

Задание 7.

У некоторых молодых людей вошло в моду курение «безопасными» способами (например, вейп). **Напишите** сочинение-рассуждение о том, что это миф, и чем опасны вейпы для человека, особенно для растущего организма.

Максимальная оценка за правильно выполненное задание **24 балла**.

ИТОГО БАЛЛОВ: _____

ПОДПИСИ ЧЛЕНОВ КОМИССИИ:

