

10-11 класс
ТЕОРЕТИЧЕСКИЙ ТУР (60 минут)

Задание № 1 оценивается в 5 баллов, № 2 – в 10 баллов, №№ 3и 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.

Участник дорожного движения – это лицо, принимающее непосредственное участие в процессе движения в качестве водителя, пешехода, пассажира транспортного средства.

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

Задание 2.

1 – смерч, 2 – буря, 3 – ураган, 4 – ветер, 5 – циклон

Максимальная оценка за правильно выполненное задание **10 баллов**, по 2 балла за каждую верно указанную позицию.

Задание 3.

Примерный ответ:

1. снижение внимания и, следовательно, увеличение вероятности несчастных случаев на производстве;
2. апатия и сонливость;
3. снижение настроения;
4. повышенное утомление, затруднение длительной работы;
5. зрительное утомление, развитие близорукости, заболеваний глаз;
6. в некоторых случаях – развитие чувства тревоги;
7. при длительном нахождении в условиях недостаточного освещения – снижение интенсивности обмена веществ в организме и его реактивности.

Максимальная оценка за правильно выполненное задание (не менее пяти последствий) **15 баллов**, по 3 балла за каждый правильный пункт. За большее, чем пять, количество ответов баллы не добавляются.

!!! Здесь, и далее: В случае спорной ситуации, неоднозначности трактовки или толкования – судейство осуществляется в пользу школьника.

Задание 4.

<i>Характер действия веществ на организм</i>	<i>Наименование АХОВ</i>
Раздражающего действия	хлор, сернистый ангидрид, фтор, фтористый водород, хлорокись фосфора, окислы азота, метиламин
Прижигающего действия	соляная кислота, аммиак
Удушающего действия	фосген, хлорпикрин
Общетоксического действия	сероводород, сероуглерод, окись этилена, синильная кислота, хлорциан, мышьяковистый водород, акролеин
Наркотического и токсического действия	хлористый и бромистый метил, формальдегид, метилмеркаптан, этилмеркаптан

Максимальная оценка за правильно выполненное задание **15 баллов**, по 3 балла каждую верную позицию.

Задание 6.

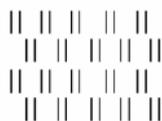
1 – бактерии, 2 – микроскопические грибы, 3 – простейшие (амёба), 4 – вирусы.

Все они могут вызывать у человека инфекционные заболевания.

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

Задание 7.

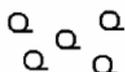
Правильный ответ:



луг



высокотравье



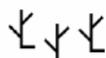
редколесье



кустарник



вырубленный лес



горелый лес

Максимальная оценка за правильно выполненное задание **21 балл**, по 3 балла за каждое верное соответствие, плюс 3 балла бонус, если все позиции указаны верно.

Задание 7.

Правильный ответ:

Дни воинской славы России (Дни славы русского оружия) – памятные дни России в ознаменование побед российских войск, которые сыграли решающую роль в истории России.

1. Сталинградская битва.

2 февраля – День разгрома советскими войсками немецко-фашистских войск в Сталинградской битве (1943 год).

2. Изгнание польских интервентов из Москвы.

4 ноября – День народного единства (в честь взятия воинами народного ополчения под предводительством нижегородского старосты Кузьмы Минина и князя Дмитрия Пожарского штурмом Китай-города, в действительности 22 октября (1 ноября) 1612 года).

3. Ледовое побоище.

18 апреля – День победы русских воинов князя Александра Невского над немецкими рыцарями на Чудском озере (Ледовое побоище, 1242 год); (5 апреля 1242 года по григорианскому календарю).

Максимальная оценка за правильно выполненное задание **24 балла**, по 8 баллов за каждую верную позицию.

10-11 класс
ТЕСТИРОВАНИЕ (30 минут)
Максимальная оценка – *40 баллов*.

Тесты №№ 1-10 предусматривают выбор **одного** правильного ответа и в случае совпадения с ключом оцениваются в **1 балл**.

Внимание! При оценивании тестов, имеющих **ОДИН** правильный ответ, следует учесть, что указание школьником **НЕСКОЛЬКИХ** ответов, даже включая правильный, оценивается в «0» баллов.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
д	а	в	г	г	б	б	в	г	в

Тесты №№ 11-20 предусматривают выбор **нескольких** правильных ответов и оцениваются **максимально в 3 балла**.

11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
б в г	а б в	в г д	а г д	б в г	а г д	б в г	а в д	а в г	а б д

11. Верные ответы: б), в), г).

В случае указания школьником только ответа б), или только ответа в), или только ответа г) – назначается 1 балл за тест.

В случае указания ответов б) и в), или б) и г), или в) и г) – назначается 2 балла за тест.

В случае указания школьником ответов а) или д) – за тест выставляется «0» баллов вне зависимости от правильно указанных ответов.

12. Верные ответы: а), б), в).

В случае указания школьником только ответа а), или только ответа б), или только ответа в) – назначается 1 балл за тест.

В случае указания ответов а) и б), или а) и в), или б) и в) – назначается 2 балла за тест.

В случае указания школьником ответов г) или д) – за тест выставляется «0» баллов вне зависимости от правильно указанных ответов.

13. Верные ответы: в), г), д).

В случае указания школьником только ответа в), или только ответа г), или только ответа д) – назначается 1 балл за тест.

В случае указания ответов в) и г), или в) и д), или г) и д) – назначается 2 балла за тест.

В случае указания школьником ответов а) или б) – за тест выставляется «0» баллов вне зависимости от правильно указанных ответов.

14. Верные ответы: а), г), д).

В случае указания школьником только ответа а), или только ответа г), или только ответа д) – назначается 1 балл за тест.

В случае указания ответов а) и г), или а) и д), или г) и д) – назначается 2 балла за тест.

В случае указания школьником ответов б), или в), или е) – за тест выставляется «0» баллов вне зависимости от правильно указанных ответов.

15. Верные ответы: б), в), г).

В случае указания школьником только ответа б), или только ответа в), или только ответа г) – назначается 1 балл за тест.

В случае указания ответов б) и в), или б) и г), или в) и г) – назначается 2 балла за тест.

В случае указания школьником ответов а) или д) – за тест выставляется «0» баллов вне зависимости от правильно указанных ответов.

16. Верные ответы: а), г), д).

В случае указания школьником только ответа а), или только ответа г), или только ответа д) – назначается 1 балл за тест.

В случае указания ответов а) и г), или а) и д), или г) и д) – назначается 2 балла за тест.

В случае указания школьником ответов б) или в) – за тест выставляется «0» баллов вне зависимости от правильно указанных ответов.

17. Верные ответы: б), в), г).

В случае указания школьником только ответа б), или только ответа в), или только ответа г) – назначается 1 балл за тест.

В случае указания ответов б) и в), или б) и г), или в) и г) – назначается 2 балла за тест.

В случае указания школьником ответов а), или д), или е) – за тест выставляется «0» баллов вне зависимости от правильно указанных ответов.

18. Верные ответы: а), в), д).

В случае указания школьником только ответа а), или только ответа в), или только ответа д) – назначается 1 балл за тест.

В случае указания ответов а) и в), или а) и д), или в) и д) – назначается 2 балла за тест.

В случае указания школьником ответов б) или г) – за тест выставляется «0» баллов вне зависимости от правильно указанных ответов.

19. Верные ответы: а), в), г).

В случае указания школьником только ответа а), или только ответа в), или только ответа г) – назначается 1 балл за тест.

В случае указания ответов а) и в), или а) и г), или в) и г) – назначается 2 балла за тест.

В случае указания школьником ответов б) или д) – за тест выставляется «0» баллов вне зависимости от правильно указанных ответов.

20. Верные ответы: а), б), д).

В случае указания школьником только ответа а), или только ответа б), или только ответа д) – назначается 1 балл за тест.

В случае указания ответов а) и б), или а) и д), или б) и д) – назначается 2 балла за тест.

В случае указания школьником ответов в) или г) – за тест выставляется «0» баллов вне зависимости от правильно указанных ответов.