**Старшая возрастная группа (10 – 11 классы)**

**Теоретическая часть школьного этапа Всероссийской Олимпиады школьников по ОБЖ (всего 55 баллов)**

1. ***Эта часть работы содержит теоретические задания. Вам предлагается дать свой вариант ответа на данные вопросы.***
2. **При помощи стрелок установите соответствие между вредными факторами и их последствиями (9 баллов)**

За каждую правильно установленную связь начисляется 3 (два) балла. За неверно указанную – 0 (ноль) баллов.

Электрический ожог

Поражение электрическим током сопровождается непроизвольными судорожными сокращениями мышц. В худшем случае приводит к нарушению и даже полному прекращению деятельности жизненно важных органов, т.е. к гибели организма.

Ярко выраженное местное нарушение целостности тканей тела, в том числе костных тканей, вызванное воздействием электрического тока или электрической дуги.

Электрический удар

Местная электротравма

У большей части пострадавших от поражения электрическим током возникают ожоги, причем треть их сопровождается другими травмами – знаками, металлизацией кожи и офтальмии.

1. **При помощи стрелок установите связь между приведенными понятиями и их определениями (8 баллов):**

За каждую правильно установленную связь начисляется 2 (два) балла. За неверно указанную – 0 (ноль) баллов.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| *Строй* |  | Расстояние от первой шеренги (впереди стоящего военнослужащего) до последней (позади стоящего военнослужащего), а при действиях на машинах — расстояние от первой линии машин (впереди стоящей машины) до последней (позади стоящей машины) |
|  |  |  |
| *Интервал* |  | Расстояние в глубину между военнослужащими (машинами), подразделениями и частями |
|  |  |  |
| *Дистанция* |  | Расстояние по фронту между военнослужащими (машинами), подразделениями и частями |
|  |  |  |
| *Глубина строя* |  | Установленное уставом размещение военнослужащих, подразделений и частей для их совместных действий в пешем порядке и на машинах |

**3.При помощи стрелок установите соответствие между степенью и последствиями поражения людей при взрыве (8 баллов).**

За каждую правильно установленную связь начисляется 2 (два) балла. За неверно указанную – 0 (ноль) баллов.

Травмы, обычно приводящие к смерти

Легкое

Среднее

Травмы мозга с потерей сознания, повреждение органов слуха, кровотечение из носа и ушей, сильные переломы и вывихи конечностей

Тяжелое

Легкая контузия, временная потеря слуха, ушибы и вывихи конечностей

Крайне тяжелое

Сильная контузия всего организма, повреждение внутренних органов и мозга, тяжелые переломы конечностей. Возможна смерть

1. ***Задания с выбором верного варианта ответа 30 баллов.***

|  |  |
| --- | --- |
| **Номер вопроса** | **Верный ответ** |
| 1 | в |
| 2 | б |
| 3 | г |
| 4 | б |
| 5 | а |
| 6 | а |
| 7 | а |
| 8 | б |
| 9 | а |
| 10 | в |
| 11 | б |
| 12 | в |
| 13 | в |
| 14 | а |
| 15 | а |

**\***Все правильные ответы оцениваются в 2 балла. 0 балловвыставляется за

неправильный ответ, а также, если участником отмечены не все ответы