**Информационно- методический дистанционный центр «ОЛИМП»**

**проводит I Всероссийскую викторину**

**«ОРУЖИЕ РОССИИ»**

**Тематика: стрелковое дело.**

**Адрес сайта: http://konkursolimp.ru/**

**АДРЕС электронной почты- olimpumnik@yandex.ru**

**Телефон для справок ----- 8 905 910 71 54**

Сроки проведения викторины : 01 декабря 2014 года- 28 февраля 2015 года.

Заявки принимаются до 28 февраля 2015 года, до 23 часов 59 минут по московскому времени.

Результаты будут опубликованы на сайте не позднее 31 марта 2015 года.

В течение месяца, после опубликования результатов на сайте, происходит рассылка наградных материалов (до 30 апреля 2015 года).

**Участники викторины:**

учащиеся школ, лицеев, гимназий и других образовательных учреждений всех типов, студенты (обучающиеся) учреждений НПО,СПО и все желающие. Участие индивидуальное.

**Для участия в викторине необходимо:**

1. Оплатить организационный взнос за участие (200 рублей за одного участника).

2. Заполнить заявку на участие в викторине, заполнить таблицу для ответов , приложить отсканированную копию квитанции об оплате. Отправить файлы в формате «Word» с выполненными заданиями на электронный адрес **olimpumnik@yandex.ru** в сроки проведения викторины.

По результатам викторины будут определены победители, призеры и участники, которые будут награждены дипломами и сертификатами. Координаторам и педагогам будут высланы благодарности и дипломы.

**Организационный взнос за участие в конкурсе:**

* 200 рублей (электронный вариант) за одного участника;
* 150 рублей (электронный вариант) участие более 5 учащихся;
* 125 рублей (электронный вариант) участие более 10 учащихся.

Организационный взнос группы участников может быть оплачен одной суммой!

 **Оплата производится:**

По квитанции Сбербанка (Приложение 2)

скачать с сайта <http://konkursolimp.ru>

Коллеги, дождитесь подтверждения получения работы. Вам ответят в течение 48 часов!

Распределение оргвзносов:

ИМЦ«ОЛИМП» проводит общероссийские педагогические конкурсы с целью выявления и награждения талантливых педагогов. Все поступающие оргвзносы от участников идут на покрытие расходов на изготовление и пересылку дипломов, и прочих сопутствующих расходов.

**Заявка на участие в викторине «ОРУЖИЕ РОССИИ»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Фамилия имя участника в дательном падеже |  |
| 2 | Возраст (класс) |  |
| 3 | Краткое наименование образовательного учреждения |  |
| 4 | Адрес участника (край, область, город, село) |  |
| 5 | ФИО координатора (руководителя) |  |
| 6 | Должность координатора |  |
| 7 | e-mail образовательного учреждения |  |
| 8 | e-mail личный |  |
| 9 | Разрешаю использовать указанную мною электронную почту для рассылки информации о проектах ИМЦ.ДА |  |

**ОРУЖИЕ РОССИИ**

**Уважаемые участники!**

**Вам предлагается ряд заданий.**

Вам необходимо выбрать один правильный ответ во всех заданиях. Каждый ответ засчитывается за 1 балл.

**Максимальный балл за все задания – 25 баллов.**

**Ответы вам необходимо записать в бланк ответов (Приложение)!**

Внимательно читайте задания и инструкции к ним! Удачи!!!

**1 вопрос**

Пуля образца 1908 и 1930 гг. (7,62 мм) была изготовлена, из каких металлов?

а) сплава свинца и сурьмы;

б) сплава свинца и кадмия;

в) очищенного от примесей свинца;

г) сплава свинца и никеля.

**2 вопрос**

В какой цвет была окрашена бронебойная пуля образца 1930 г., применявшаяся в станковом пулемете системы Максима образца 1910 г.?

а) желтый цвет;

б) черный цвет;

в) зелёный цвет

г) красный цвет.

**3 вопрос**

Прицельная планка станкового пулемета, системы Максима образца 1910 г., с обеих сторон имеет деления с цифрами и чёрточками обозначающими расстояние. Какой диапазон расстояний установлен для пули образца 1930 г.?

а) от 0 до 22;

б) от 0 до 26;

в) от 0 до 400;

г) от 0 до 36.

**4 вопрос**

На каких расстояниях рекомендовалось применять станковый пулемёт, системы Максима образца 1910 г., для поражения открытых и находящихся за небольшими складками местности групповых живых целей и огневых средств противника?

а) до 500 метров;

б) до 600 метров;

в) до 700 метров;

г) до 900 метров;

д) до 1000 метров.

**5 вопрос**

На каких расстояниях рекомендовалось применять станковый пулемёт, системы Максима образца 1910 г., для стрельбы по самолётам противника?

а) до 1000 метров;

б) до 1500 метров;

в) до 500 метров;

г) до 900 метров.

**6 вопрос**

На каждый станковый пулемёт, системы Горюнова образца 1943 г., положено было иметь принадлежности для разборки, сборки, чистки и других надобностей по уходу и обращению с пулемётом. Для чего использовалась принадлежность – извлекатель?

а) для навинчивания и свинчивания пламегасителя;

б) для чистки ствола;

в) для вытаскивания шпилек и осей при разборке пулемёта;

г) для удаления из патронника оторвавшейся части гильзы при её поперечном разрыве.

**7 вопрос**

Какая составная часть боевого патрона калибра 7,62 мм служит для соединения всех частей патрона?

а) капсюль;

б) дно капсюля;

в) заряд;

г) гильза.

**8 вопрос**

Какая прицельная дальность автомата Шпагина образца 1941 г. с вращающимся целиком?

а) 200 метров

б) 500 метров;

в) 600 метров;

г) 650 метров.

**9 вопрос**

Передняя часть ствольной коробки, автомата Шпагина образца 1941 г., является кожухом. Для чего необходим кожух автомата?

а) для отвода пороховых газов при выстреле;

б) для предохранения ствола от ударов и рук стрелка от ожогов при нагреве ствола;

в) для разгона пули при выстреле;

**10 вопрос**

Сколько помещалось боевых патронов в дисковой магазин автомата Шпагина образца 1941 г.?

а) 60 патронов;

б) 65 патронов;

в) 69 патронов;

г) 71 патрон;

д) 81 патрон.

**11 вопрос**

Для проверки работы механизмов автомата Шпагина образца 1941 г. и обучения заряжению применялся проверочный патрон. В какой цвет окрашен патрон?

а) зеленый с желтой окантовочной линией;

б) красный;

в) черный;

г) синий;

д) имел надпись, на гильзе патрона, красного цвета «Проверочный патрон».

**12 вопрос**

14,5 пехотный пулемёт ПКП конструкции Владимирова является мощным автоматическим оружием пехоты. Как называется патрон, применявшийся в пулемёте, с маркировкой БЗТ?

а) патрон с бронебойно-зажигательной пулей;

б) патрон с бронебойно-зажигательной пулей с металлическим сердечником;

в) патрон с бронебойно-зажигательно-трассирующей пулей.

г) патрон с зажигательной пулей.

**13 вопрос**

Для чистки ствола 14,5 мм пехотного пулемёта ПКП конструкции Владимирова применяется раствор РСЧ (РСЧ -раствор чистки ствола). Раствор приготавливается в подразделении в количестве, необходимом для чистки оружия в течение одних суток. Какой состав раствора РСЧ?

а) вода питьевая -3 литра, углекислый аммоний -600 грамм, двухромовокислый калий (хромпик) -10 грамм;

б) вода питьевая -1 литр, углекислый аммоний -200 грамм, двухромовокислый калий (хромпик) -3-5 грамм;

в) вода питьевая -2 литра, углекислый аммоний -600 грамм, двухромовокислый калий (хромпик) -10 грамм;

г) вода питьевая -0,5 литра, углекислый аммоний -400 грамм, двухромовокислый калий (хромпик) -60 грамм;

**14 вопрос**

Определите правильный порядок основной сборки гранатомёта РПГ -7 – после полной разборки?

а) 1.присоединить ремень с чехлами и плечевой ремень

 2. собрать ударно-спусковой механизм;

 3. присоединить деревянные накладки.

б) 1. собрать ударно-спусковой механизм;

 2. присоединить ремень с чехлами и плечевой ремень

 3. присоединить деревянные накладки.

в) 1. присоединить деревянные накладки.

 2. собрать ударно-спусковой механизм;

 3. присоединить ремень с чехлами и плечевой ремень

**15 вопрос**

Какой калибр у гранатомёта РПГ-7?

а) 30 мм;

б) 20 мм;

в) 40 мм;

г) 50 мм.

**16 вопрос**

Гранатомёт РПГ -7 имеет разновидности с соответствующими обозначениями в названии. Определите обозначение десантного варианта гранатомёта с ночным прицелом?

а) РПГ -7Д;

б) РПГ-7Н;

в) РПГ-7ДН.

**17 вопрос**

Какая прицельная дальность стрельбы гранатомёта РПГ-7?

а) 400 метров;

б) 300 метров;

в) 450 метров;

г) 500 метров.

**18 вопрос**

Какая ёмкость магазина самозарядного карабина Симонова?

а) 15 патронов;

б) 16 патронов;

в) 9 патронов;

г) 10 патронов.

**19 вопрос**

Какая прицельная дальность стрельбы самозарядного карабина Симонова?

а) 500 метров;

б) 600 метров;

в) 700 метров;

г) 900 метров;

д) 1000 метров.

**20 вопрос**

Какая прицельная дальность стрельбы, с оптическим прицелом, из снайперской винтовки Драгунова?

а) 2000 метров;

б) 2500 метров;

в) 800 метров;

г) 1000 метров;

д) 1300 метров.

**21 вопрос**

Какая ёмкость коробчатого магазина снайперской винтовки Драгунова?

а) 10 патронов;

б) 11 патронов;

в) 15 патронов;

г) 16 патронов.

**22 вопрос**

Какая прицельная дальность стрельбы автомата (пистолет – пулемёта, образца 1943 г.) конструкции Судаева?

а) 200 метров;

б) 300 метров;

в) 100 метров;

г) 400 метров.

**23 вопрос**

Определите правильный порядок неполной разборки модернизированного автомата Калашникова?

а) 1. вынуть пенал с принадлежностью;

 2. отделить магазин;

 3.отделить шомпол;

 4.отделить крышку ствольной коробки;

 5.отделить возвратный механизм;

 6.отделить затворную раму с затвором;

 7.отделить затвор от затворной рамы;

 8. отделить газовую трубку со стальной накладкой.

б) 1.отделить магазин;

 2. вынуть пенал с принадлежностью;

 3.отделить шомпол;

 4.отделить крышку ствольной коробки;

 5.отделить возвратный механизм;

 6.отделить затворную раму с затвором;

 7.отделить затвор от затворной рамы;

 8. отделить газовую трубку со стальной накладкой.

в) 1. отделить шомпол;

 2. вынуть пенал с принадлежностью;

 3. отделить магазин;

 4.отделить крышку ствольной коробки;

 5.отделить возвратный механизм;

 6.отделить затворную раму с затвором;

 7.отделить затвор от затворной рамы;

 8. отделить газовую трубку со стальной накладкой.

г) 1. отделить возвратный механизм;

 2. вынуть пенал с принадлежностью;

 3.отделить шомпол;

 4.отделить крышку ствольной коробки;

 5. отделить магазин;

 6.отделить затворную раму с затвором;

 7.отделить затвор от затворной рамы;

 8. отделить газовую трубку со стальной накладкой.

д) 1. отделить газовую трубку со стальной накладкой;

 2. вынуть пенал с принадлежностью;

 3.отделить шомпол;

 4.отделить крышку ствольной коробки;

 5.отделить возвратный механизм;

 6.отделить затворную раму с затвором;

 7.отделить затвор от затворной рамы;

 8. отделить магазин;

**24 вопрос**

Определите правильный порядок сборки модернизированного автомата Калашникова после неполной разборки?

а) 1. присоединить магазин к автомату;

 2.присоединить затвор к затворной раме;

 3. присоединить затворную раму с затвором к ствольной коробке;

 4. присоединить возвратный механизм;

 5.присоединить крышку ствольной коробки;

 6. спустить курок с боевого взвода и поставить на предохранитель;

 7. присоединить шомпол;

 8. вложить пенал в гнездо приклада;

 9. присоединить газовую трубку со ствольной накладкой;

б) 1. вложить пенал в гнездо приклада;

 2.присоединить затвор к затворной раме;

 3. присоединить затворную раму с затвором к ствольной коробке;

 4. присоединить возвратный механизм;

 5.присоединить крышку ствольной коробки;

 6. спустить курок с боевого взвода и поставить на предохранитель;

 7. присоединить шомпол;

 8. присоединить газовую трубку со ствольной накладкой;

 9. присоединить магазин к автомату.

в) 1. спустить курок с боевого взвода и поставить на предохранитель;

 2.присоединить затвор к затворной раме;

 3. присоединить затворную раму с затвором к ствольной коробке;

 4. присоединить возвратный механизм;

 5.присоединить крышку ствольной коробки;

 6. присоединить газовую трубку со ствольной накладкой;

 7. присоединить шомпол;

 8. вложить пенал в гнездо приклада;

 9. присоединить магазин к автомату.

г) 1.присоединить газовую трубку со ствольной накладкой;

 2.присоединить затвор к затворной раме;

 3. присоединить затворную раму с затвором к ствольной коробке;

 4. присоединить возвратный механизм;

 5.присоединить крышку ствольной коробки;

 6. спустить курок с боевого взвода и поставить на предохранитель;

 7. присоединить шомпол;

 8. вложить пенал в гнездо приклада;

 9. присоединить магазин к автомату.

**25 вопрос**

Для чего не предназначен штык-нож (с ножнами) модернизированного автомата Калашникова?

а) для поражения противника в рукопашном бою;

б) в качестве ножа;

в) в качестве пилы;

г) ножниц для резки проволоки;

д) для проделывания проходов в электролизованных проволочных заграждениях.

**Ответы на вопросы.**

**Ф.И.О. участника \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Класс\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Краткое наименование ОУ\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Регион\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**Таблица для ответов**

|  |  |
| --- | --- |
| № вопроса | Ответ |
| 1 |  |
| 2 |  |
| 3 |  |
| 4 |  |
| 5 |  |
| 6 |  |
| 7 |  |
| 8 |  |
| 9 |  |
| 10 |  |
| 11 |  |
| 12 |  |
| 13 |  |
| 14 |  |
| 15 |  |
| 16 |  |
| 17 |  |
| 18 |  |
| 19 |  |
| 20 |  |
| 21 |  |
| 22 |  |
| 23 |  |
| 24 |  |
| 25 |  |

**Приложение 2.**

****