

РОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2023/24 гг.
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП
ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
10-11 КЛАСС

ШИФР УЧАСТНИКА 05 III-11-30-5

Задания для обучающихся

Теоретический тур

Максимальное количество баллов – 50.

Время выполнения – 45 мин.

ЗАДАНИЯ ОТКРЫТОГО ТИПА

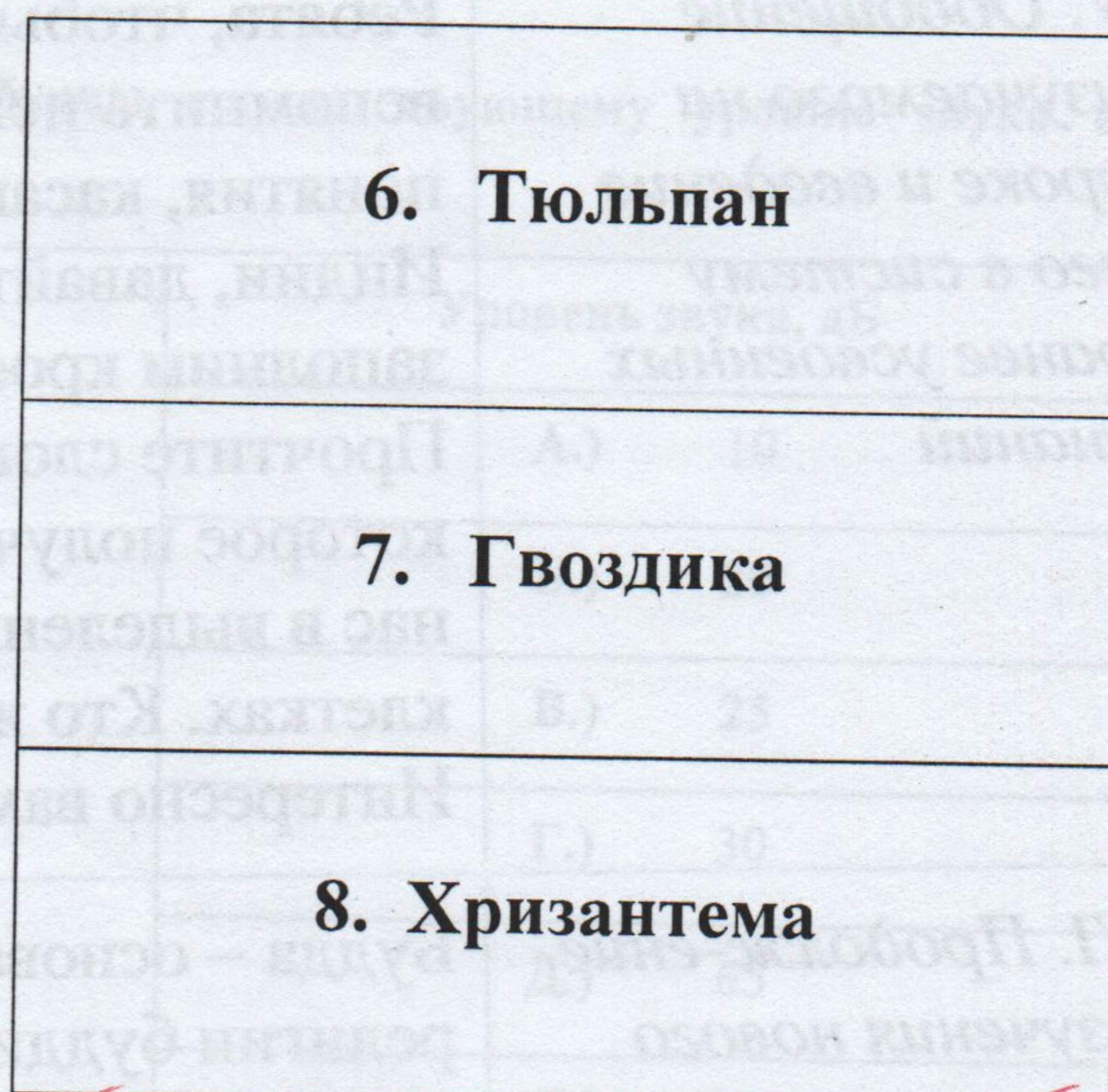
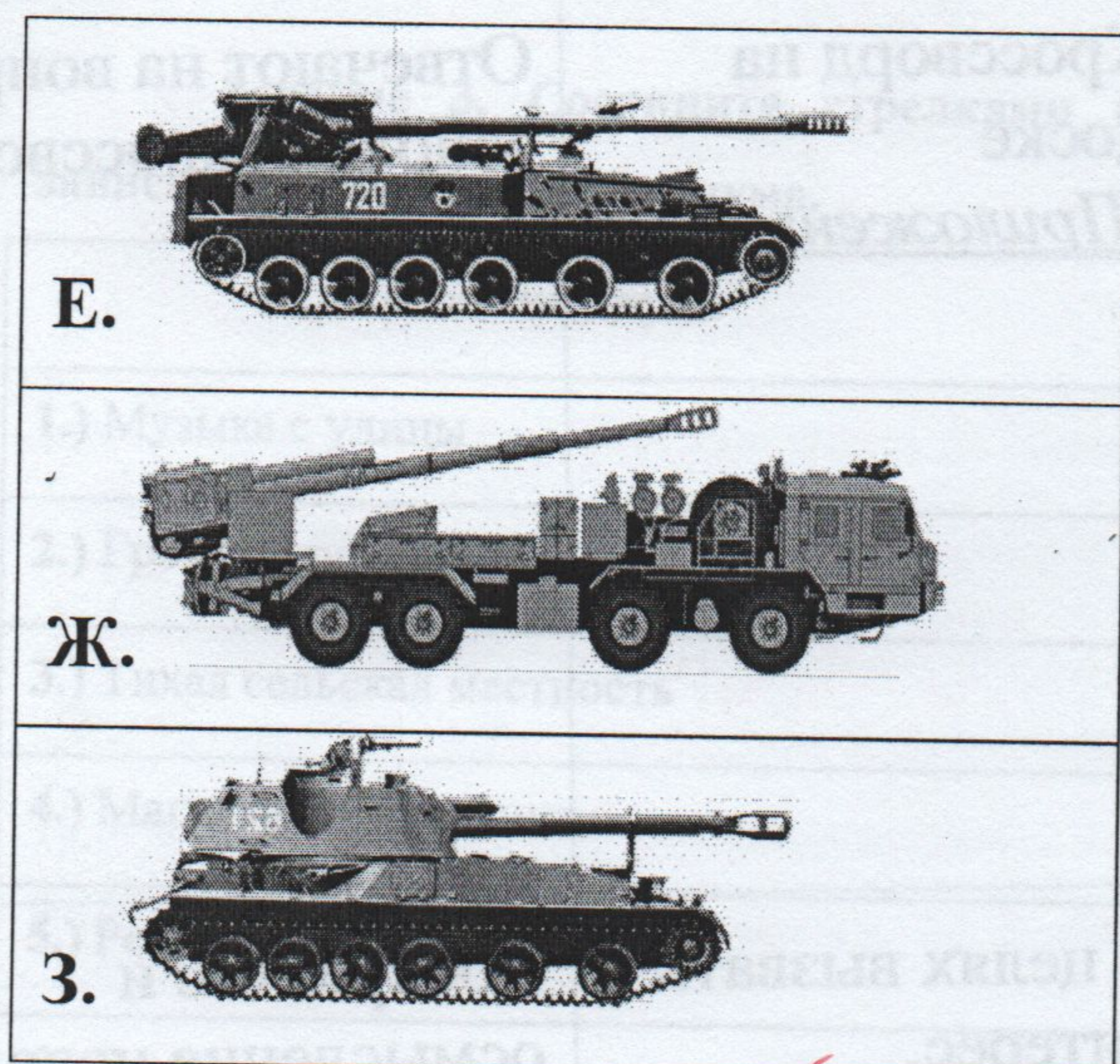
Максимальное количество баллов – 25

Дайте развернутые или краткие ответы на следующие вопросы и задания в соответствии с требованием к их выполнению.

Задание 1. Соотнесите вид артиллерийского орудия РФ с названием «цветочной флорой».

Военная техника		Название «Цветка»
А.		1. Пион
Б.		2. Акация
В.		3. Мальва
Г.		4. Василёк
Д.		5. Гиацинт

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2023/24 гг.
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП
ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
10-11 КЛАСС



Ответ: А - 6; Б - 1; В - 4; Г - 8; Д - 7; Е - 5; Ж - 3; З - 2.

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 4 балла, при этом:
- за каждый правильный ответ начисляется по 0,5 балла.

Оценка за задание 4 баллов

Задание 2 Воинские ритуалы – это торжественные церемонии, совершаемые в повседневных условиях, во время праздничных торжеств и других случаях. Структура воинских ритуалов подразделяется на 3 части: ритуалы боевой деятельности, ритуалы учебно-боевой деятельности и ритуалы повседневной деятельности. Внесите номера перечисленных ритуалов в таблицу в соответствии с принадлежностью их к определенной группе.

Ритуалы боевой деятельности	Ритуалы учебно-боевой деятельности	Ритуалы повседневной деятельности
<u>10</u>	<u>68</u>	<u>7</u>

1. Заступление на боевое дежурство

2. Выпуск молодых офицеров

3. Производство салютов

4. Вручение наград

5. Вручение Боевого знамени

6. Торжественный марш

7. Развод и смена караулов

8. Парад

9. Строевой смотр

10. Принятие Военной присяги

11. Чествование героев

12. Чествование ветеранов

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 6 баллов, при этом:

- за каждый правильный ответ начисляется по 0,5 балла;

Оценка за задание 1 баллов

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2023/24 гг.
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП
ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
10-11 КЛАСС

Задание 3. Соедините стрелками или расставьте буквы соответствующему уровню звука в зависимости от источника шума.

Источник звука	Уровень звука, дБ
1.) Музыка с улицы	А.) 10
2.) Громкий разговор людей	Б.) 20
3.) Тихая сельская местность	В.) 25
4.) Магистральная улица	Г.) 30
5.) Реактивный двигатель	Д.) 65
6.) Выстрел из орудия	Е.) 75
7.) Тихий шепот	Ж.) 85
8.) Тиканье ручных часов	З.) 90
9.) Пылесос	И.) 140
10.) Тиканье настенных часов	К.) 155

Ответ: 1 - З; 2 - А; 3 - Б; 4 - Ж; 5 - И;
6 - К; 7 - В; 8 - А; 9 - Е; 10 - Г.

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 5 баллов, при этом:

- за каждый правильный ответ начисляется по 0,5 балла;

Оценка за задание 3 баллов

Задание 4. Во время ремонта телевизора у бабушки произошел сильный разряд электрического тока. Телемастер потерял сознание и упал возле стола. Его рука продолжает крепко сжимать пучок проводов с деталями. Лицо искажено судорогой. Какие Вы предпримете действия?

Выбери правильные ответы и расположи их в порядке очередности:

1. вызвать скорую помощь;
2. оценить обстановку;
3. позвать бабушку на помощь;
4. приступить к непрямому массажу сердца;
5. перебить провода ножом или топором одним ударом;
6. перерезать каждый провод по отдельности на разных уровнях;
7. подойти к электрошиту и обесточить квартиру;
8. подложить под голову подушку;

9. уложить пострадавшего на спину;
10. убедиться в наличии пульса на сонной артерии и повернуть пострадавшего на живот;
11. убедиться в наличии пульса на сонной артерии, ударить пострадавшего по груди и приступить к непрямому массажу сердца;
12. убедиться в отсутствии пульса на сонной артерии и после начать сердечно-легочную реанимацию;
13. убедиться в отсутствии пульса на сонной артерии и повернуть пострадавшего на бок.

Ответ: 7, 2, 9, 12, 7, 1, 2, 9, 12

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 7 баллов, при этом:

- за каждый правильный ответ начисляется по 1 баллу;
- если выбраны правильные ответы, но проставлена неправильная очередность, то получает 5 баллов

Оценка за задание 5 баллов

Задание 5. Что входит в обязанности «замыкающего» группы туристов?

Запишите любые 3 пункта Ответ:

1. Следить за обстановкой, чтобы никто не пострадал

2. Следить за тем, чтобы была четко выдержана очередь

3. Следить, чтобы никто не отставал.

Максимальная оценка за правильно выполненное задание – 3 балла, при этом:

- за каждый правильный ответ начисляется по 1 баллу;

Оценка за задание 2 баллов.

Тестирование.

Максимальное количество баллов – 25

Задания закрытого типа с одним вариантом ответа.

Из предложенных вариантов ответов выберите один правильный.

Правильный вариант ответа выделите любым знаком. Правильные ответы на 1-

15 вопрос оцениваются в 1 балл.

1. Внутренние, нравственные качества, достоинство воина, характеризующие его поведение, отношение к коллективу и выполнению воинского долга называют Б

- А) Патриотизм;
- ☒ Б) Мужество;
- В) Воинская честь;
- Г) Воинская доблесть.

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2023/24 гг.
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП
ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
10-11 КЛАСС

✓ 2. Есть определенные правила пользования СИЗ кожи. Какое из утверждений является ложным?

- А) при носке СИЗ человек перегревается и быстро устает;
- Б) при длительном ношении СИЗ, выдаются влажные экранирующие комбинезоны из хлопка;
- В) все застёжки расстёгивают руками, сняв предварительно перчатки;
- Г) противогазы снимаются в последнюю очередь.

✓ 3. Определите, о каком виде обеспечения аварийно-спасательных работ идет речь. Применение средств механизации, оборудованию в местах ведения работ пунктов водоснабжения и обеспечения водой.

- А) инженерное обеспечение;
- Б) дорожное обеспечение;
- В) транспортное обеспечение;
- Г) материальное обеспечение.

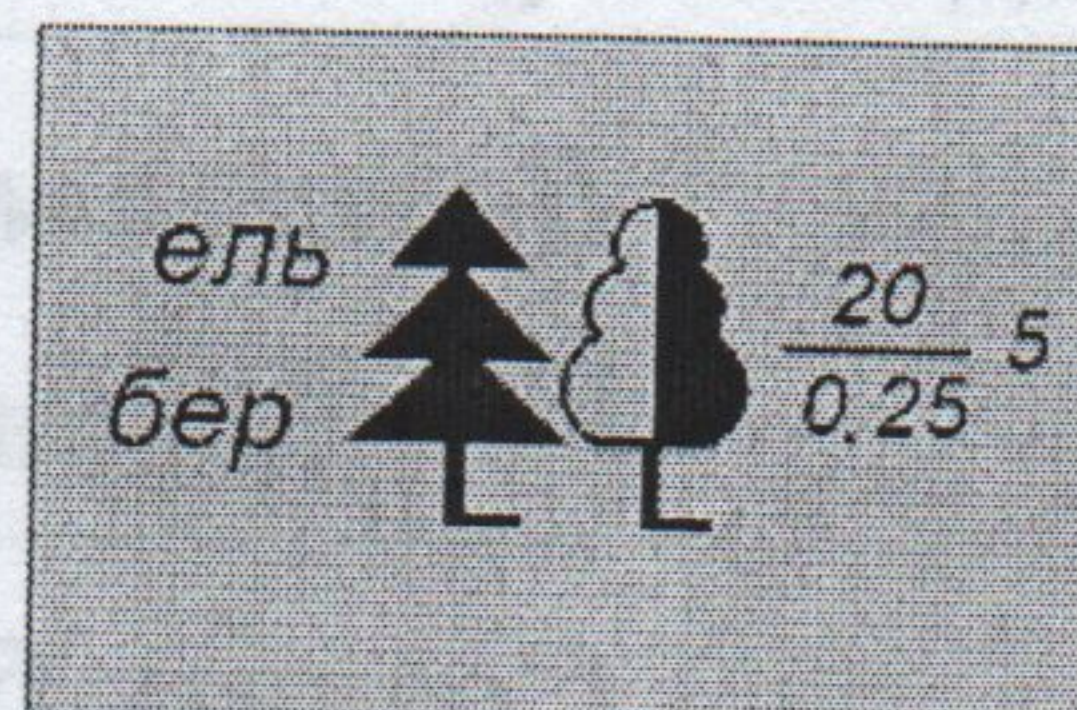
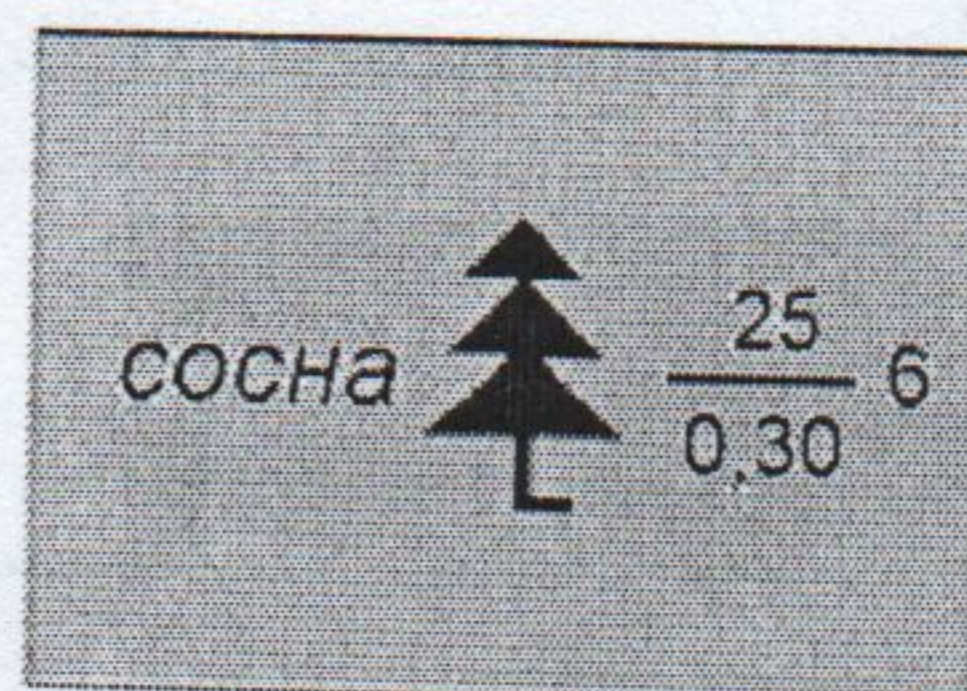
✓ 4. Аэробные упражнения - это упражнения, которые выполняются длительное время, с умеренной нагрузкой, в условиях повышенного потребления кислорода мышцами. Выберите какой вид спорта нельзя отнести к аэробным?

- А) Велосипедные гонки;
- Б) Волейбол;
- В) Гребля;
- Г) Катание на коньках.

— 5. Назначение этого костра: сугубо готовка пищи, в некоторой степени — освещение, а трёхбрёвенный вариант способен на некоторый обогрев. Достоинство - направленное пламя. Назовите этот костер.

- А) Таежный;
- Б) Пушка;
- В) Финская свеча;
- Г) Полинезийский.

— 6. Определите, какой лес гуще:



А.

Б.

В.

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2023/24 гг.
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП
ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
10-11 КЛАСС

✓ 7. Какие слова находятся на флаге вооруженных сил РФ? А) Отечество, долг, честь;

Б) Отечество, долг, мужество;

В) Родина, долг, доблесть;

Г) Отчизна, долг, доблесть.

✓ 8. В вооруженных силах СССР присутствовали 5 видов войск, назовите их.

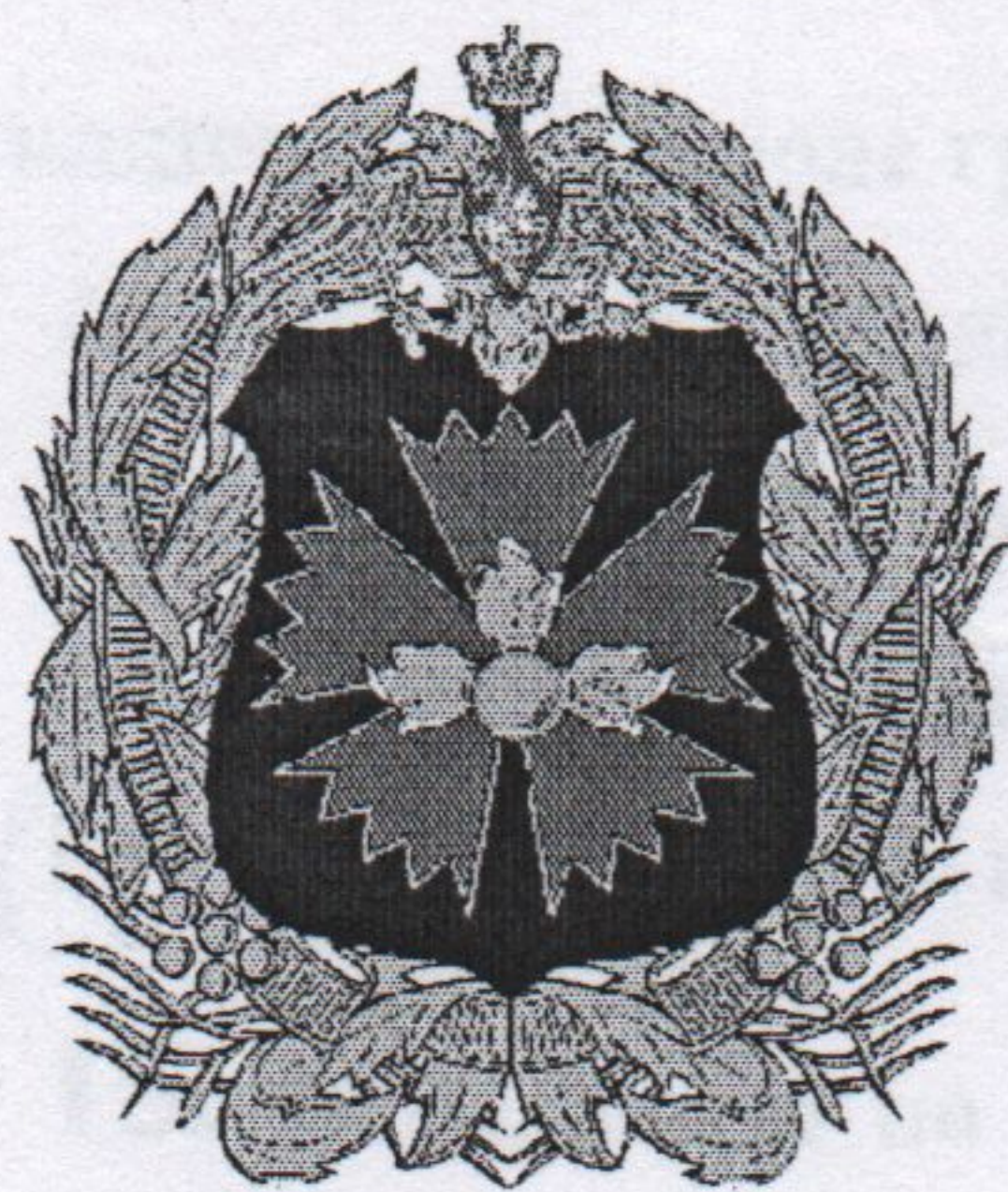
А) Сухопутные войска, Ракетные войска стратегического назначения, Военно-воздушные силы, Военно-морской флот, Воздушно-десантные войска;

Б) Сухопутные войска, Ракетные войска стратегического назначения, Войска противовоздушной обороны, Военно-воздушные силы и Военно-Морской Флот;

В) Сухопутные войска, Воздушно-десантные войска, Войска противовоздушной обороны, Военно-воздушные силы и Военно-Морской Флот;

Г) Сухопутные войска, Ракетные войска стратегического назначения, Космические войска, Военно-воздушные силы и Военно-Морской Флот.

✓ 9. Определите, как выглядит в Российской Федерации главная эмблема Генерального штаба.



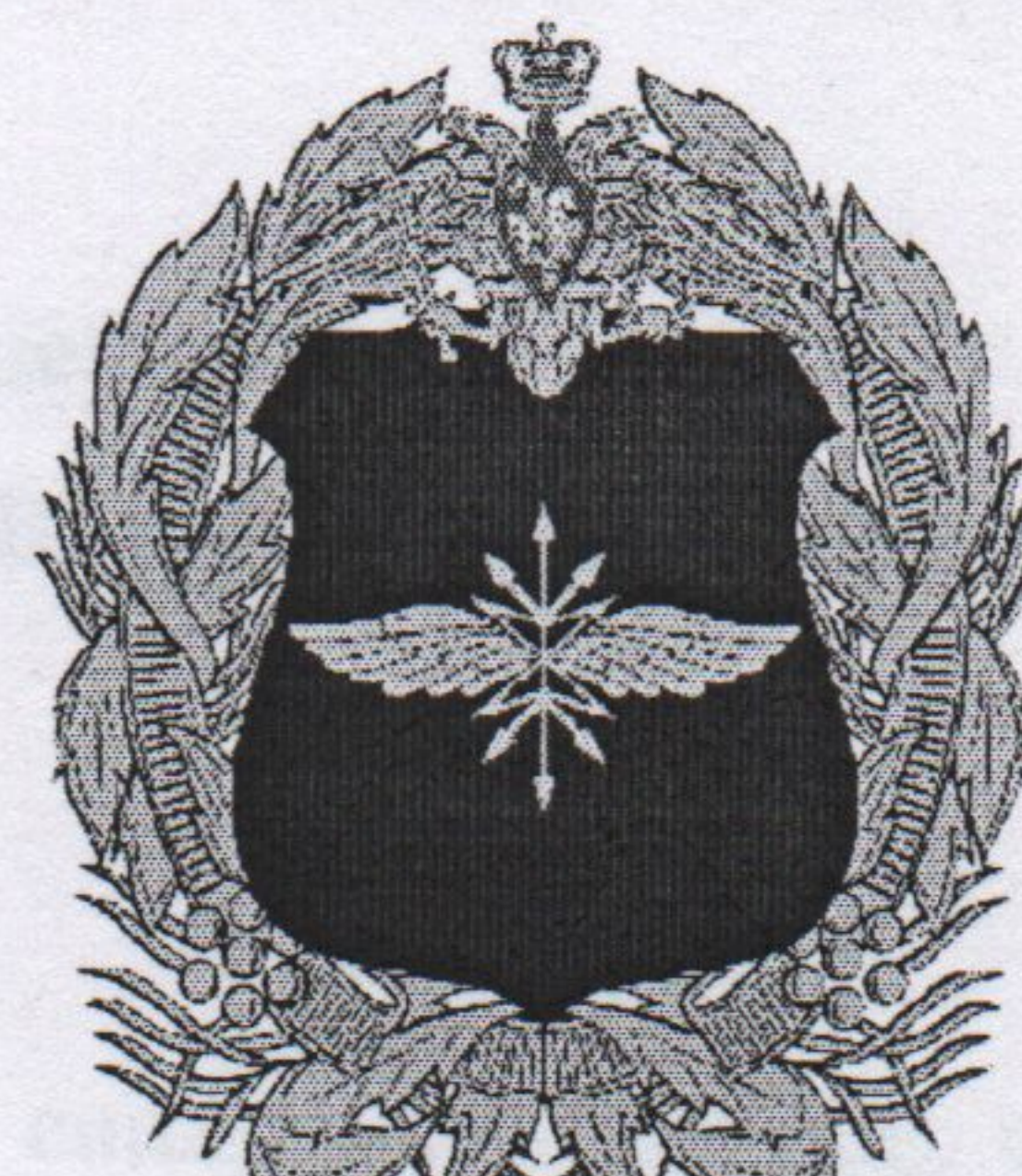
А



Б



В



Г

✓ 10. В соответствии с Федеральным законом «О днях воинской славы и памятных датах России» - 9 октября является Днем:

А) разгрома советскими войсками немецко-фашистских войск в битве за Кавказ;

Б) разгрома советскими войсками немецко-фашистских войск в Курской битве;

В) начала контрнаступления советских войск в битве под Москвой;

Г) проведения военного парада на Красной площади в городе Москве вознаменование 24 годовщины Великой Октябрьской революции.

✓ 11. На сегодняшний день самой эффективной способом защиты от различных вирусов является Б....

А) принятие антибиотиков;

☒ Б) вакцинация;

В) карантин;

Г) средства личной гигиены.

✓ 12. В разведке главное наблюдать так, чтоб тебя не заметили. Поэтому выберите место где наблюдатель, НЕПРАВИЛЬНО разместился?



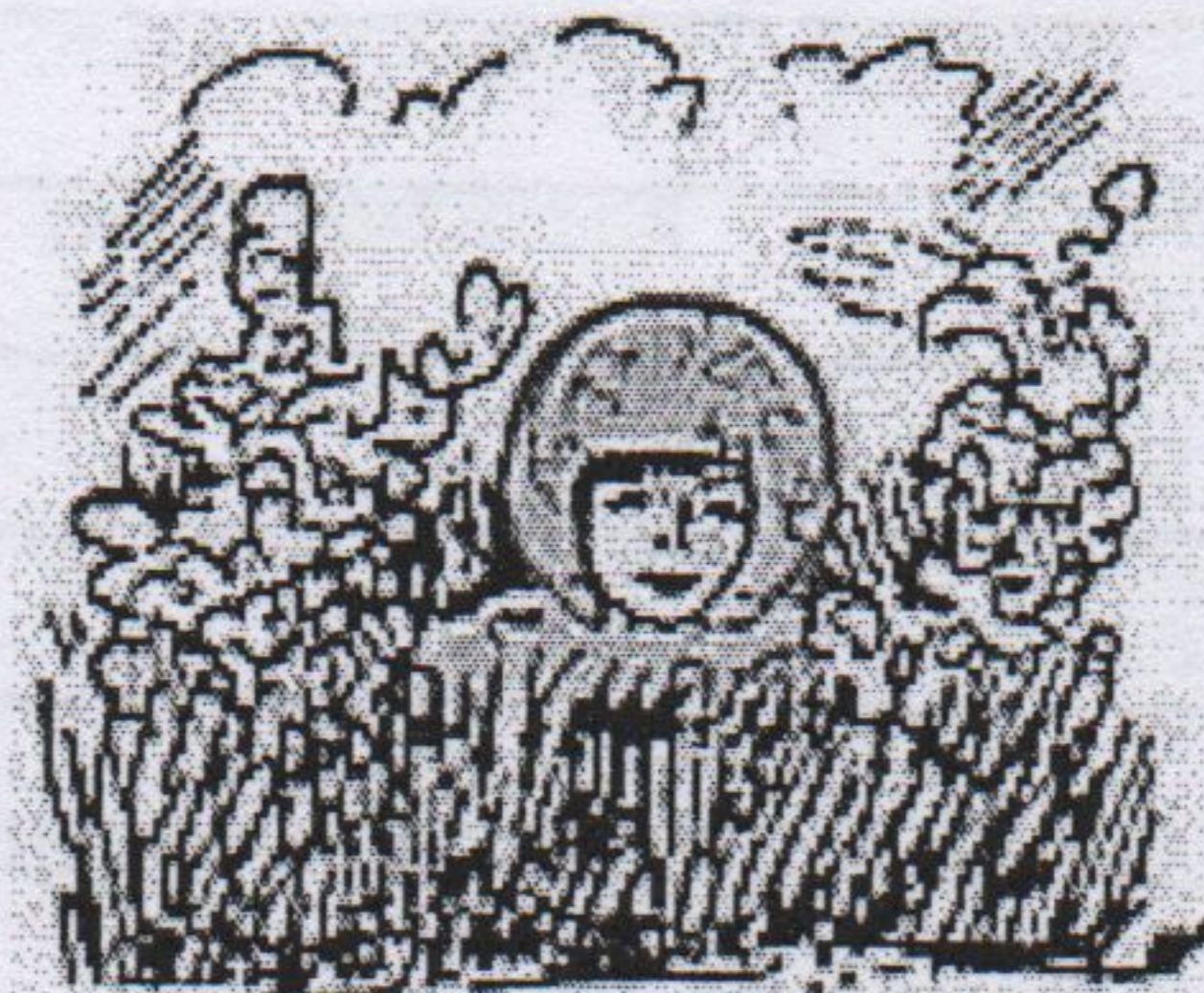
А



Б



В



☒ Г

— 13. Штык-нож можно использовать в качестве? А) ножа;

Б) ножа, штыка;

☒ В) ножа, штыка, пилы;

Г) ножа, штыка, пилы и ножниц.

— 14. Какое из представленных суждений является неверным? В целях формирования экологической культуры в обществе, воспитания бережного

отношения к природе граждане имеют право ... (отметьте неверное суждение)

А) участвовать в создании некоммерческих организаций в сфере охраны окружающей среды;

Б) принимать участие в референдумах по вопросам охраны окружающей среды; В) разрабатывать документы для местного самоуправления в сфере охраны окружающей среды;

☒ Г) предъявлять в суд иски о возмещение вреда окружающей среде.

— 15. Определите по симптомам, что принял человек: расширенные зрачки, сонливость, ступор, озноб, трясость, невнятная речь, рвота.

А) Барбитурат — психоактивные лекарственные препараты из группы успокаивающих и снотворных средств;

Б) Вейп - электронные системы доставки никотина и иные соединений в легкие;

☒ В) Опиум - наркотическое вещество растительного происхождения;

Г) Снюс - бездымный табачный продукт, который всасывается через желудок и слизистые в ротовой полости.

Выберите несколько вариантов ответов: Правильный вариант ответа

выделите любым знаком.

Правильные ответы на 16-20 вопрос оцениваются максимально в 2 балла.

✓ 16. Гравитационный поражающий фактор характерен для таких природных явлений как...

А) сильный снегопад; ☒ Б)

ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ 2023/24 гг.
ШКОЛЬНЫЙ ЭТАП
ОСНОВЫ БЕЗОПАСНОСТИ ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ
10-11 КЛАСС

снежная лавина; В) паводок;

Г) гололёд;

Д) гроза.

17. При каких условиях принимается решение остаться на месте аварии?

☒ А) место происшествия не определено, местность неизвестная и малопроезжая;

Б) местонахождение ближайшего населённого пункта примерно известно, расстояние до него не далеко;

☒ В) большая часть людей не может самостоятельно передвигаться из-за полученных травм;

Г) нет связи только в течение трёх суток;

☒ Д) сигнал бедствия или сообщение о месте происшествия переданы при помощи аварийной радиостанции.

18. Какие растения подойдут в качестве заварки для чая? А) Зверобой;

Б) Крапива;

☒ В) Кипрей;

☒ Г) Мать и мачеха;

Д) Репей.

19. Что является биологически опасным объектом? А) целлюлозно-бумажные предприятия;

Б) пищевые предприятия;

☒ В) предприятия цветной металлургии;

☒ Г) предприятия тяжёлого машиностроения;

Д) фармацевтические предприятия.

20. К инфекционным заболеваниям животных НЕ относятся: А) Свинка;

Б) Бруцеллёз;

В) Сибирская язва;

☒ Г) Ящур;

☒ Д) Коклюш.

Оценка за задание

13

баллов

15

Σ 285

ШИФР УЧАСТНИКА 0522-11-30-5

Практический тур

Материалы для обучающихся

Максимальное количество баллов – 50.

Задание № 1. Оказание первой помощи.

Молодой человек торопился опоздать на электричку, быстро бежал по лестнице вверх на перрон, что споткнулся и упал, сломав ногу. Оказался открытый перелом, сопровождающийся сильной болью и артериальным кровотечением.

Максимальная оценка баллов – 20.

Оценка за задание 10 баллов

Задание №2. Основы военной службы.

Снаряжение магазина патронами.

Максимальное количество баллов – 15.

Оценка за задание 10 баллов

Задание № 3. Туризм.

Вязка узлов.

Максимальное количество баллов - 15.

Оценка за задание 7 баллов

ИТОГО за практический тур 27 баллов

Подписи членов жюри

