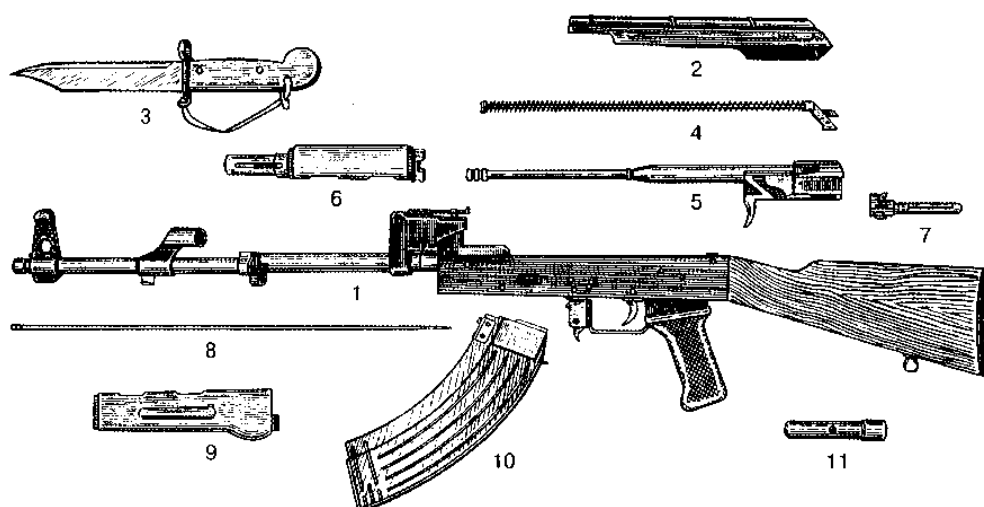


ЗАДАНИЕ 1.

Напишите название деталей автомата Калашникова в соответствии с их нумерацией на рисунке



№п/п	Название
1	Ствол со ствольной коробкой, прицельным приспособлением и прикладом
2	Крышка ствольной коробки
3	Штык-нож
4	Возвратный механизм
5	Затворная рама с газовым поршнем
6	Газовая трубка со ствольной накладкой
7	Затвор
8	Шомпол
9	Цевье
10	Магазин
11	Пенал с принадлежностью

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **11 баллов**, при этом:

- За каждый правильный вариант ответа начисляется 1 балл;
- Ответ должен дословно совпадать с ключом;
- Если в ответе присутствует неверная информация – баллы не начисляются;
- При отсутствии ответов баллы не начисляются.

ЗАДАНИЕ 2.

В словосочетании «КУЛАК-БАРИН», все буквы представляют собой индекс, соответствующий одному из последовательных мероприятий первой помощи. Напишите, расшифровку индекса и мероприятия к ним

Мнемонический индекс	Расшифровка индекса	Содержание мероприятий
«К»	Массивное Кровотечение	Найти источник кровотечения, наложить жгут
«У»	Удушье	Проверить и обеспечить проходимость дыхательных путей
«Л»	Легкие	Проверить наличие ранений грудной клетки, при необходимости наложить герметизирующую повязку
«А»	Артерии и вены	Убедиться в правильности и необходимости наложении кровоостанавливающего жгута. При необходимости исправить ошибки
«К»	«Колотун» (переохлаждение)	Согреть раненого
«Б»	Боль	Применить обезболивающее средство
«А»	Антибиотик	Если раненый в сознании – применить таблетированный антибиотик
«Р»	Раны	Перевязать раны, не сопровождающиеся массивным кровотечением и не требующие наложения кровоостанавливающего жгута
«И»	Иммобилизация	Применить подручные табельные средства для обеспечения обездвиживания конечностей при повреждениях опорно-двигательного аппарата
«Н»	Носилки	Обеспечить эвакуацию раненого в медицинское подразделение в адекватном ранению транспортном положении

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **20 баллов**, при этом:

- За каждый правильный вариант ответа (заполненную ячейку) начисляется 1 балл;
- Ответ не должен дословно совпадать с ключом, но должен верно отражать его суть;
- Если в ответе присутствует неверная информация – баллы не начисляются;
- При отсутствии ответов баллы не начисляются.

ЗАДАНИЕ 3.

Распределите источники радиационного облучения на 2 группы, отметив знаком «+» в нужной колонке

Источники внутреннего облучения	Источники радиационного облучения	Источники внешнего облучения
+	Вдыхание радиоактивно загрязненного воздуха	
	Воздействие при медицинских обследованиях (рентгенологические исследования, лучевая терапия и т.д.)	+
	Воздействие радиоактивного загрязнения от зданий, сооружений и других предметов местности	+
	Космические лучи, радиоактивные вещества, находящиеся в земной коре	+
+	Попадание радиоактивных веществ на поврежденные кожные покровы	
+	Употребление радиоактивно загрязненных продуктов питания и воды	

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **12 баллов**, при этом:

- За каждый правильный вариант ответа начисляется 2 балла;
- Ответ должен совпадать с ключом;
- При наличии отметки в обоих столбцах баллы не начисляются;
- При отсутствии ответов баллы не начисляются.

ЗАДАНИЕ 4.

Классы пожаров, по виду горючего материала, принято обозначать буквами латинского алфавита. Сопоставьте пиктограммы классов пожаров с их буквенным обозначением и укажите названия классов пожаров. Ответ запишите в таблицу

Пиктограмма класса пожара						
Буквенное обозначение классов пожаров	f	a	c	e	d	b
Название классов пожаров	Горение ядерных материалов	Горение твердых веществ	Горение газообразных горючих веществ	Горение объекта, который находится под напряжением электрического тока	Горение металлов	Горение жидких веществ

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **12 баллов**, при этом:

- За каждый правильный вариант ответа (заполненную ячейку) начисляется 1 балл;
- Название класса пожара не должно дословно совпадать с ключом, но должно верно отражать его суть;
- Если в ответе присутствует неверная информация – баллы не начисляются;
- При отсутствии ответов баллы не начисляются.

ЗАДАНИЕ 5.

По определениям опасных природных явлений, данных в правой колонке таблицы, в левой колонке, впишите вид опасного природного явления.

Вид опасного явления	Описание опасного явления
Зажор	Наводнения, вызванные большим сопротивлением водному потоку, возникающим при скоплении ледового материала в сужениях или излучинах реки во время ледостава.
Селевой поток	Горный поток, состоящий из смеси воды и рыхлообломочной горной породы (грязи, снега, камней).
Обвал	Отрыв и катастрофическое падение больших масс горных пород, их опрокидывание, дробление и скатывание на крутых и обрывистых склонах.
Смерч	Сильный маломасштабный атмосферный вихрь, в котором воздух вращается со скоростью до 100 м/с, обладающий большой разрушительной силой.
Моретрясение	Прибрежные тектонические и вулканические землетрясения, сопровождающиеся сдвигом вверх и вниз протяженных участков морского дна.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание – **15 баллов**, при этом:

- За каждый правильный ответ начисляется 3 балла;
- При отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

ТЕСТОВЫЕ ЗАДАНИЯ

В вопросах с 1 по 15 включительно, только один правильный ответ, за который начисляется 1 балл. Если конкурсант не дал ни одного ответа или отметил более одного варианта ответов – за вопрос начисляется 0 баллов.

В вопросах с 16 по 20 включительно необходимо выбрать несколько правильных вариантов ответа. За все правильные ответы начисляется 3 балла. Если конкурсант не дал ни одного ответа или **отметил хотя бы один ошибочный вариант** – за вопрос начисляется **0 баллов**. Если конкурсант дал один правильный ответ, то начисляется 1 балл. Если конкурсант дал два правильных ответа, то начисляется 2 балла. Максимальное количество баллов за тестирование – 30 баллов.

Вопрос	Ответ
1	А
2	А
3	Б
4	Б
5	Б
6	А
7	Б
8	Г
9	В
10	Г
11	А
12	Б
13	А
14	Г
15	А
16	Д, Е, Ж
17	В, Д, Ж
18	А, Б, Г
19	В, Г, Д
20	Б, В, Ж

Итоговая оценка за выполнение заданий определяется путём сложения суммы баллов, набранных участником за выполнение заданий теоретического и практического туров с последующим приведением к 100 балльной системе.

Порядок расчета итоговой оценки:

1. расчет количества баллов, набранных за выполнение заданий теоретического тура (суммарное количество баллов)

2. расчет количества баллов, набранных за выполнение заданий практического тура (от максимального количества баллов за каждое практическое задание вычитаются штрафные баллы согласно критериям оценивания, полученные баллы за каждое практическое задание складываются)

3. сложение количества баллов, набранных за выполнение заданий теоретического тура и за выполнение заданий практического тура

4. деление полученной суммы на 2, округление итоговой оценки до круглого числа.

Например,

- участник выполнил задания теоретического тура на 54 балла;
- участник выполнил задания практического тура на 33 балла;
- получаем $(54+33)/2=43,5$ округляем 44

Итоговое максимальное количество баллов – 100.