

Решения на практические испытания 8 - 9 классы

ЗАДАНИЕ 1. Поисково-спасательный самолёт сбросил на парашютах 4 контейнера с аварийно-спасательным имуществом. Опись имущества оказалась повреждённой, сохранилась только маркировка в виде цветных кольцевых полос. Выберите имущество, вписав цвета (**красный, жёлтый, синий, чёрный**) обозначающие содержимое комплекта напротив наименований элементов имущества, размещённых в контейнерах.

Ответ:

Аварийно-спасательное имущество	Цветовое обозначение
Вода	Синий
Посуда	Чёрный
Бинты	Красный
Консервы	Синий
Лекарственные препараты	Красный
Спальные мешки	Жёлтый
Хлеб	Синий
Радиостанция	Чёрный
Сигнальные средства	Чёрный

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание - **27 баллов**, при этом:

- за каждый правильный ответ начисляется по **3 балла**;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

ЗАДАНИЕ 2. Огнетушители являются одним из наиболее эффективных средств тушения пожара на начальной стадии.

Оцените эффективность применения огнетушителей в зависимости от класса пожара и заряженного огнетушащего вещества:

- огнетушители, наиболее **эффективные** при тушении пожара данного класса отметьте цифрой «1»;
- огнетушители, **пригодные** для тушения пожара данного класса отметьте цифрой «2»;
-
- огнетушители, **недостаточно** эффективные при тушении пожара данного класса отметьте цифрой «3»;
- огнетушители, **непригодные** для тушения пожара данного класса отметьте цифрой «0».

Ответ:

Класс пожара	Водные с распыленной струей	Воздушно-эмульсионные с распыленной струей	Хладоновые
А	2	1	3
В	0	1	2
С	0	0	3
Д	0	0	0
Е	0	0	2

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание - **33 балла**;
при этом:

- за каждый правильный ответ начисляется по **2 балла**;
- за все правильные ответы дополнительно начисляется **3 балла**;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

ЗАДАНИЕ 3. При оказании помощи пострадавшему в зависимости от вида травмы и (или) его состояния применяют различные типы повязок.

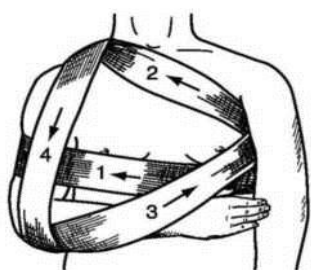
А) Установите соответствие между видом травмы и (или) состоянием пострадавшего и типом используемой повязки. Ответ внесите в таблицу, расположенную ниже.

Вид травмы и (или) состояние пострадавшего		Тип повязки	
1	Ранение грудной клетки	А	Теплоизолирующая повязка
2	Отморожение кистей	Б	Пращевидная повязка
3	Перелом нижней челюсти	В	Герметизирующая (окклюзионная) повязка
4	Ранение предплечья, венозное кровотечение	Г	Давящая повязка

Ответ:

1	2	3	4
В	А	Б	Г

Б) Проанализируйте изображение. Напишите в ответ наименование повязки, изображенной на рисунке.

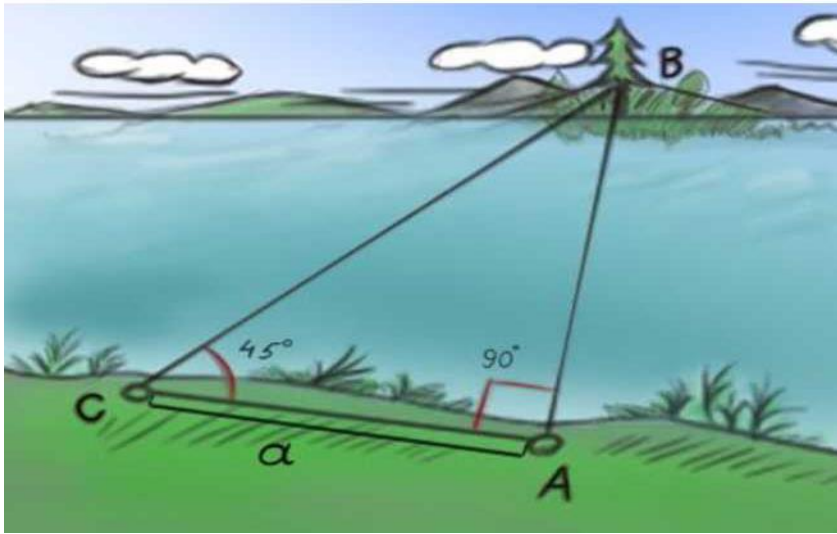


Ответ: Дезо

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание - **30 баллов**, при этом:

- за каждый правильный ответ части А начисляется по **5 баллов**;
- за правильный ответ части Б начисляется **10 баллов**;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

ЗАДАНИЕ 4. На рисунке приведён один из способов определения расстояний геометрическими построениями на местности. Этот способ может применяться при определении ширины труднопроходимых или непроходимых участков местности и препятствий.



А) Определите расстояние АВ если расстояние СА равно 32 метра.

Б) Поясните, каким образом Вы его определили.

Вариант ответа:

А) 32 м

Б) Сумма углов треугольника равна 180° ($180 - 45 - 90 = 45$) угол В будет равен 45° таким образом перед нами равнобедренный треугольник. Так как в таком треугольнике катеты равны, то расстояние АВ равно длине катета СА.

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание - **30 баллов**, при этом:

- за правильный ответ части **А** начисляется **15 баллов**;
- за правильный или аналогичный правильному ответ части **Б** начисляется **15 баллов**;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.

Задание 5. Знание и правильная подача сигналов позволяют предотвратить ДТП. Напишите наименования сигналов велосипедиста.

		
торможение	поворот налево	поворот направо
		
поворот налево	поворот направо	торможение

Оценка задания. Максимальная оценка за правильно выполненное задание - **30 баллов**, при этом:

- за каждый правильный ответ начисляется по **5 баллов**;
- при отсутствии правильных ответов баллы не начисляются.