

# ОЛИМПИАДНЫЕ ПРАКТИКО-ОРИЕНТИРОВАННЫЕ ЗАДАНИЯ

9 класс

(100 баллов)

## СЕКЦИЯ 1. ОКАЗАНИЕ ПЕРВОЙ ПОМОЩИ ПОСТРАДАВШЕМУ

(максимальная оценка - 30 баллов)

**Задание 1.** При прохождении лестничного пролета мужчина запнулся, упал и сломал пятое ребро с левой стороны. У него боль в груди и кашель. Окажите первую помощь.

---

---

---

---

---

---

---

---

---

---

Оценочные баллы: максимальный – 30 баллов; фактический - \_\_\_\_\_ баллов

## СЕКЦИЯ 2. ВЫЖИВАНИЕ В УСЛОВИЯХ ПРИРОДНОЙ СРЕДЫ

(максимальная оценка - 40 баллов)

**Задание 3. Азимут. Определение азимута.** Важным элементом является умение находить нужное направление на намеченный пункт (ориентир) и выдерживать его при движении. Для того чтобы определить нужное направление, необходимо знать его азимут.

**Вопрос 1.** Определите азимут указанных в таблице сторон горизонта:

№	Стороны горизонта	Ответ. Азимут в градусах
1	Север	
2	Восток	
3	Юг	
4	Запад	
5	Юго-восток	
6	Северо-восток	
7	Юго-запад	
8	Северо-запад	

**Вопрос 2.** Решите четыре задачи:

А) В каком направлении вы будете возвращаться домой, если в школу шли по азимуту 45°?

Ответ: \_\_\_\_\_

Б) Если к азимуту 45 градусов прибавить угол равный 180 градусов, какая получится сторона горизонта?

Ответ: \_\_\_\_\_

В) Дано направление - ЮЗ, если от него отнять 90 градусов, какое получится направление?

Ответ: \_\_\_\_\_

Г) Наблюдатель докладывает: «Прямо перед собой вижу завод с трубой, справа - мельницу, а справа-сзади наблюдаю хутор. Озеро находится точно на севере. Если повернуться к нему лицом, то хутор будет сзади». Определите азимут на завод с трубой.

Ответ: \_\_\_\_\_

Оценочные баллы: максимальный 40 баллов; фактический - \_\_\_\_\_ баллов

## СЕКЦИЯ 3. ДЕЙСТВИЯ В ЧРЕЗВЫЧАЙНЫХ СИТУАЦИЯХ ТЕХНОГЕННОГО ХАРАКТЕРА

(максимальная оценка - 30 баллов)

**Задание 3. Зимой на молокозаводе произошел взрыв с утечкой аммиака. Вам выдали противогаз с дополнительным фильтрующим патроном. Вам надо указать вид дополнительного фильтрующего патрона и выявить верный алгоритм своих действий по команде «Газы». Примеры дополнительных патронов представлены на рисунках №1, №2, №3.**

		
Рис.1. Дополнительный патрон ДП-1	Рис.2. Дополнительный патрон ДП-2	Рис.3. Дополнительный патрон ДПГ-3 (из пластика)

А. Выбран фильтрующий патрон (укажите название) \_\_\_\_\_

Б. Алгоритм надевания противогаза: цифрами запишите верный алгоритм

\_\_\_\_\_

Определите верный порядок действий:

1. сделайте полный выдох
2. устраним подвороты обтюратора и наголовника и перекося лицевой части, если они образовались
3. встаньте спиной против ветра
4. откройте глаза и возобновите дыхание
5. выньте противогаз из сумки и наденьте его
6. задержите дыхание
7. закройте глаза
8. снимите головной убор, зажмите его между колен
9. наденьте головной убор

**Оценочные баллы: максимальный 30 баллов; фактический - \_\_\_\_ баллов**

**ОБЩИЙ БАЛЛ ЗА ВЫПОЛНЕНИЕ ПРАКТИКООРИЕНТИРОВАННЫХ ЗАДАНИЙ \_\_\_\_\_**

**Подписи членов жюри \_\_\_\_\_**