

**ВСЕРОССИЙСКАЯ ОЛИМПИАДА ШКОЛЬНИКОВ ПО ОСНОВАМ БЕЗОПАСНОСТИ  
ЖИЗНЕДЕЯТЕЛЬНОСТИ  
(МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ЭТАП)  
ПРАКТИЧЕСКИЙ ТУР**

Материалы для проведения

**ЗАДАНИЕ 1. Определение азимута между ориентирами.**

**Оборудование этапа:** площадка 3×3 м, контрольная точка (на площадке), ориентиры вне площадки (обозначены на местности цифрами 1, 2, 3 и т. д.), листы бумаги (формат А4), ручки шариковые, карандаши, компас магнитный спортивный с ценой деления 2 градуса, линейка (длина 40-50 см, цена деления 1 мм), транспортир полукруговой (цена деления 1°), карточки с заданиями, разметочная лента 30 м.

**Алгоритм выполнения задания:**

1. Участник берет карточку с заданием.
2. Не выходя за пределы площадки, определяет любым способом азимуты от ориентира, указанного в карточке с заданием на два других ориентира.
3. Полученный результат записывает в маршрутную карту.

**ЗАДАНИЕ 2. Придание пострадавшему оптимального положения тела в соответствии с характером повреждения и (или) его состоянием.**

**Оборудование этапа:** статист (робот-тренажёр или манекен), туристические коврики 2 шт., сумка, рюкзак, карточки с заданиями.

**Алгоритм выполнения задания:**

1. Участник берет карточку с заданием.
2. Придаёт пострадавшему оптимальное положение тела в соответствии с характером повреждения и (или) его состоянием, указанными в карточке с заданием.

№ п/п	Карточки
1.	Пострадавший с большой кровопотерей (шок), в сознании.
2.	Пострадавший с отсутствием сознания, дыхание и кровообращение сохранены
3.	Пострадавший с одышкой (затруднением дыхания), в сознании
4.	Пострадавший с травмой живота, в сознании

**ЗАДАНИЕ 3. Спасательные работы на воде.**

**Оборудование этапа:** плот с туристами, терпящими бедствие (мат гимнастический 2000×1000×100), строительная лента или скотч для разметки, верёвка диаметром 10-12 мм и длиной 15±1 м без узлов и отягощений, «Линь спасательный» (конец Александра).

**ЗАДАНИЕ 4. Надевание боевой одежды пожарного и условное тушение очага пожара.**

**Оборудование этапа:** каска, боевая одежда пожарного (куртка + брюки), пояс, краги (перчатки), карточки с заданием, огнетушители (водяной, пенный, порошковый – макеты, эмуляция (имитирующее устройство)), доски, плоскогубцы.

**Алгоритм выполнения:**

1. Участник надевает боевую одежду пожарного.
2. Участник берет карточку с заданием.
3. Участник выбирает огнетушитель и производит действия по тушению условного очага пожара.

<b>Карточки</b>	
<b>1</b>	<b>Тушение твердого горючего вещества, местность обводнена, в образованном разливе имеется не обесточенный кабель</b>
<b>2</b>	<b>Тушение электроустановок под напряжением</b>
<b>3</b>	<b>Тушение разлива горючей жидкости в помещении трансформаторной</b>