

Маршрутный лист					
Испытания	Баллы	Дополнительные баллы	Штрафы	Итог	Подпись судьи
Теоретическое задание					
Ущелье Джека Верхолаза					
Поляна Билли Узелка					
Хижина Уставшего Джо					
Лестница Справедливого Хью (Итог)					

2 этап. Испытания

Дается общий старт. Определив искомый объект и, соответственно, направление маршрута, команды строятся и стремительной «туристской походкой» следуют к месту назначения.

Команды поочередно выполняют задания, предложенные им организаторами на указанных объектах (скалодром, сосновая роща у памятника Орленку, городошные площадки). Движение команд происходит по принципу «вертушки». Время на выполнение заданий ограничено.

Первый объект – «ущелье Джека Верхолаза» (скалодром)

Когда команда приходит к пункту назначения, Джек встречает их и спрашивает, зачем они пришли сюда. Командир объясняет цель их путешествия и говорит о том, что здесь должен быть следующий ключ к заветному кладу. Джек с сомнением смотрит на ребят и интересуется, достаточно ли у них знаний о картах и ориентировании, чтобы продолжать путешествие. В качестве проверки их знаний он дает задание, выполнить которое необходимо всего за 10 минут.

Команда получает несколько листов бумаги, ручки и карандаши, разбивается на группы и выполняет задание Джека Верхолаза. То же самое в это время происходит и на других объектах.

Теоретическое задание

1. Оцените, какую из площадок, обозначенных на карте цифрами 1 и 2, лучше выбрать для сооружения ветровой энергетической установки, предназначенной для аварийного энергоснабжения школы в селе Верхнее. Свой выбор обоснуйте.

2. Вам, конечно, приходилось видеть камни, поросшие мхом и лишайником. Как по таким камням узнать направление на север?

3. Что такое азимут? В каких единицах он измеряется?
4. Распространено мнение, что север легко определить по развитию ветвей, кроне и годовым кольцам на пнях. Можно ли определить север таким образом в лесу?
5. Используя все известные вам топографические знаки, постарайтесь нарисовать максимально полную карту местности по имеющимся данным: «Деревня Простоквашино расположена на левом берегу речушки Милка, протекающей с севера на юг между двумя невысокими горными хребтами. На обширных лугах восточного хребта пасутся деревенские коровы, а берег речки с этой стороны занимают фруктовые сады и виноградники. А вот западный хребет покрыт густыми смешанными лесами, пробираясь через которые можно

