

# Интерактивная игра

Физика – это жизнь!

ИГРАТ  
ь

Мы часто пользуемся услугами РЖД, если нам необходимо перебраться из пункта А в пункт В.

Допустим мы покинули станцию А знойным летом и достигли станции В, вернулись по этому же пути из станции В в А морозной зимой.

Одинакова ли длина железной дороги?

Одинакова

Нет. Из-за разной разности воздуха в летнее и зимнее время

Нет. Из-за разности температур в летние и зимние периоды

Нет. Зависит от скорости транспортного средства

Ежесекундно планета наша со всеми своими обитателями перемещается в пространстве на 30 км, вращаясь одновременно и вокруг оси. По этому поводу можно задать интересный вопрос: когда мы движемся вокруг Солнца быстрее - днем или ночью?

Одинакова в  
любое время суток

Ночью

Днем

Зависит от времени года той  
местности,  
в которой ведется видеонаблюдение

Прославленный лгун Мюнхгаузен рассказывал, что он ловил летящие пушечные ядра. Является ли это безусловно невозможным?

Это возможно

Это невозможно

В сказка возможно  
все

Нет верного  
ответа

Все ходят в походы, а некоторые, самые отважные, устраивают себе ночлег на лоне природы. Как организовать себе комфортную постель в летнее время года?

Улечься на землю,  
постелив подручные средства

Не долго думая вернуться домой в  
свою любимую постель

Постараться сделать  
гамак из подручных  
средств

Не хожу в походы  
именно из-за  
этого

На одну чашку весов поставлено ведро, до краев наполненное водой. На другую — точно такое же ведро, тоже полное до краев, но в нем плавает кусок дерева. Какое ведро перетянет?

Ведро с  
деревом

Для ответа недостаточно  
данных

Ведро без  
дерева

Весы останутся в равновесии

