

## § 13. МЕХАНИЧЕСКОЕ ДВИЖЕНИЕ

1. Как вы определяете, что тело движется?

.....  
.....

2. Состояние покоя — .....

.....  
.....

3. Абсолютным или относительным является состояние покоя? Объясните почему.

.....  
.....  
.....

4. Механическое движение — .....

.....  
.....  
.....

5. Пассажир в движущемся поезде находится:

в движении относительно .....

в покое относительно .....

6. Приведите примеры механического движения:

.....  
.....  
.....

7. Траектория — .....

.....  
.....

8. Заполните таблицу.

| ПУТЬ         |              |          |
|--------------|--------------|----------|
| Определение: | Обозначение: | Единицы: |
|              |              |          |
|              |              |          |
|              |              |          |
|              |              |          |

### ТЕСТ

Найдите путь конца минутной стрелки за 1 час. Длина стрелки 1 см.

- 1 1 см
- 2 2 см
- 3 3,14 см
- 4 6,28 см
- 5 60 см