

Тест по физике Введение за 7 класс

Готовые материалы для тестирования Тест по физике Введение за 7 класс с ответами

Вариант 1

1. Выберите пару слов, объединяющую в себе названия тела и вещества.

- 1) шар – воздух
- 2) вода – песок
- 3) сахар – молоко
- 4) айсберг – капля

2. Ю. А. Гагарин 12 апреля 1961 г. облетел земной шар за 1 ч 48 мин. Его полет является... .

- 1) физическим измерением
- 2) научной гипотезой
- 3) экспериментальным фактом
- 4) теоретическим выводом

3. В каком из указанных ниже объектов используется электродвигатель?

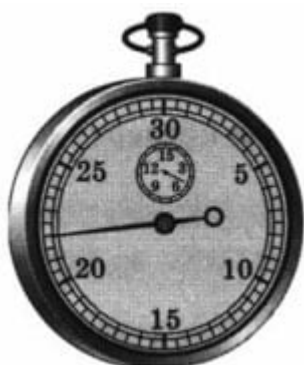
- 1) в электрическом чайнике
- 2) в телевизоре
- 3) в утюге
- 4) ни в одном из указанных

4. Время в Международной системе единиц (СИ) измеряется в... .

- 1) сутках
- 2) часах
- 3) минутах

4) секундах

5. Цена деления шкалы прибора, изображенного на рисунке, равна... .



0,5 с

1,0 с

3,0 с

5,0 с

6. При выполнении лабораторной работы с прибором, изображенным на рисунке, его показание следует записать как... .



1) $(31 \pm 0,5) \text{ } ^\circ\text{C}$

2) $(35 \pm 5) \text{ } ^\circ\text{C}$

3) $(35 \pm 2,5) \text{ } ^\circ\text{C}$

4) $(36 \pm 1) \text{ } ^\circ\text{C}$

Вариант 2

1. Выберите пару слов, объединяющую в себе названия вещества и тела.

- 1) глина – скульптура
- 2) дверь – ручка
- 3) свет – тень
- 4) кофе – мед

2. 23 сентября 1846 г. И. Галле, направив телескоп в ту часть небосклона, где, по расчетам ученых, должна была находиться восьмая планета Солнечной системы, обнаружил в этом месте планету, названную позднее Нептуном. Этот факт является... .

- 1) объяснением физического явления
- 2) научной гипотезой
- 3) экспериментом, подтверждающим теорию
- 4) экспериментом, лежащим в основе теории

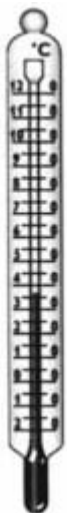
3. В каком из указанных ниже объектов используется электродвигатель?

- 1) в телевизоре
- 2) в калькуляторе
- 3) в кофемолке
- 4) ни в одном из указанных

4. Основной единицей длины в Международной системе единиц (СИ) является... .

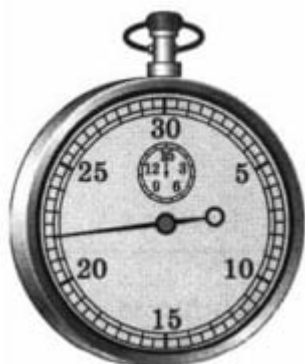
- 1) метр
- 2) километр
- 3) сантиметр
- 4) миллиметр

5. Цена деления шкалы прибора, изображенного на рисунке, равна... .



- 1) 1 °C
- 2) 5 °C
- 3) 10 °C
- 4) 120 °C

6. При выполнении лабораторной работы с прибором, изображенным на рисунке, его показания следует записать как... .



- 1) $(22 \pm 0,25)$ с
- 2) (22 ± 1) с
- 3) $(24 \pm 0,5)$ с
- 4) (24 ± 1) с

Вариант 3

1. Выберите пару слов, объединяющую в себе названия тела и вещества.

- 1) звук – гитара

- 2) дом – Луна
- 3) дождь – глина
- 4) росинка – вода

2. 21 июля 1969 г. впервые была осуществлена посадка на Луну американского космического корабля. Это событие является... .

- 1) объяснением физического явления
- 2) научной гипотезой
- 3) теоретическим выводом
- 4) экспериментальным фактом

3. В каком из указанных объектов используется электродвигатель?

- 1) только в Останкинской телебашне
- 2) только в пылесосе
- 3) только в фене
- 4) во всех указанных объектах

4. Основной единицей массы в Международной системе единиц (СИ) является... .

- 1) миллиграмм
- 2) грамм
- 3) килограмм
- 4) тонна

5. Цена деления шкалы рулетки, изображенной на рисунке, равна... .



- 1) 0,05 см
- 2) 0,1 см
- 3) 0,5 см
- 4) 1,0 см

6. При выполнении лабораторной работы с прибором, изображенным на рисунке, его показания следует записать как... .



- 1) $(20 \pm 5) \text{ }^\circ\text{C}$
- 2) $(24 \pm 0,5) \text{ }^\circ\text{C}$
- 3) $(24 \pm 1) \text{ }^\circ\text{C}$
- 4) $(25 \pm 1) \text{ }^\circ\text{C}$

Ответы на тест по физике Введение 7 класс

Вариант 1

- 1-1
- 2-3
- 3-4
- 4-4
- 5-1
- 6-3

Вариант 2

- 1-1
- 2-3
- 3-3
- 4-1
- 5-2
- 6-1

Вариант 3

1-4

2-4

3-4

4-3

5-2

6-2