

Оценочные материалы по физике
Демонстрация
Входной контроль
7классов

1. Какие науки о природе вы знаете?
2. Приведите пример теплового движения.
3. Что такое литосфера?
4. Приведите 5 примеров неживой природы.
5. Назовите 3 физических тела на вашей парте.
6. Что происходит с воздухом при нагревании?
7. Переведите единицы измерения: 30 м=... см, 15 мин=...сек.,
22,6 км=...м, 2,6см=...дм, 12г=...кг
8. Решите уравнение: а) $3x-5=x+7$, б) $6/y=3/8$
9. За день температура воздуха изменилась на -12°C и к вечеру стала равна -8°C . Какой была температура утром?
10. Собственная скорость катера $12,8$ км/ч. Скорость течения реки $1,7$ км/ч. Найдите скорость катера по течению и против течения.

Оценочные материалы по физике
Демоверсия
Промежуточный контроль
7классов

1. Картофелина массой 59 г имеет объем 50 см^3 . Определите плотность картофеля и выразите её в килограммах на кубический метр (кг/м^3).

2. В течение 30 с поезд двигался равномерно со скоростью 72 км/ч. Какой путь прошел поезд за это время?

3. Мальчик массой 46 кг прыгнул на берег со скоростью 1,5 м/с с неподвижного плота массой 1 т. Какую скорость приобрел плот?

4. Диффузия протекает быстрее в...

А. газах

Б. твердых телах

В. жидкостях

Г. во всех состояниях одинаково

5.

По графику прямолинейного равномерного движения определите скорость тела и путь пройденный им за 10 секунд.

