

Экзаменационные билеты по предмету «Физика»

7 класс

БИЛЕТ 1

1. Строение вещества. Молекулы и атомы. (7,8)
2. Задача на вычисление силы тяжести тела

БИЛЕТ 2

1. Диффузия. Взаимное притяжение и отталкивание молекул.(9,10)
2. Задача на расчет массы вещества.

БИЛЕТ 3

1. Три состояния вещества.(11,12)
2. Задача на расчет плотности вещества.

БИЛЕТ 4

1. Механическое движение. Скорость. Путь.(13-16)
2. Задача на расчет скорости при равномерном движении

БИЛЕТ 5

1. Инерция.(17)
2. Задача на расчет силы Архимеда

БИЛЕТ 6

1. Взаимодействие тел. Масса тел.(18-20)
2. Задача на расчет времени движения тела при равномерном его движении..

БИЛЕТ 7

1. Плотность вещества(21,22)
2. Задача на расчет скорости равномерного движения тела.

БИЛЕТ 8

1. Сила. Сила тяжести. Вес тела.(23,24,26)
2. Задача на расчет момента сил.

БИЛЕТ 9

1. Давление газа. Закон Паскаля.(35,36)
2. Задача на определение средней скорости.

БИЛЕТ 10

1. Давление в жидкости. Сообщающиеся сосуды.(37-39)
2. Задача на расчет плотности вещества

БИЛЕТ 11

1. Вес воздуха. Атмосферное давление.(40,41)
2. Задача на расчёт механической работы

БИЛЕТ 12

1. Измерение атмосферного давления. Опыт Торричелли. Барометр – aneroid. (42,43)
2. Задача на кинетическую энергию

БИЛЕТ 13

1. Гидравлический пресс.(47)
2. Задача на расчет механической работы или мощности тела.

БИЛЕТ 14

1. Архимедова сила.(48,49)
2. Задача на расчет потенциальной энергии.

БИЛЕТ 15

1. Условия плавания тел. Плавание судов. Воздухоплавание.(50-52)
2. Задача на расчет веса тела.

БИЛЕТ 16

1. Механическая работа. Мощность.(53,54)
2. Задача на расчет давления жидкости.

БИЛЕТ 17

1. Простые механизмы. Рычаг. Момент силы.(55-58)
2. Задача расчет пути.

