

1. Установите соответствие между научными открытиями и именами ученых, которым эти открытия принадлежат.
К каждой позиции первого столбца подберите соответствующую позицию второго и запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

ФИЗИЧЕСКИЕ ОТКРЫТИЯ

- А) открытие явления непрерывного беспорядочного движения частиц, взвешенных в жидкости или газе
- Б) открытие атмосферного давления

ИМЕНА УЧЕНЫХ

- 1) Архимед
- 2) Э. Торричелли
- 3) Б. Паскаль
- 4) Р. Броун

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

А	Б

2. Установите соответствие между научными открытиями и именами ученых, которым эти открытия принадлежат.
К каждой позиции первого столбца подберите соответствующую позицию второго и запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

ФИЗИЧЕСКИЕ ОТКРЫТИЯ

- А) открытие атмосферного давления
- Б) открытие закона о передаче давления жидкостями и газами

ИМЕНА УЧЕНЫХ

- 1) Р. Броун
- 2) Э. Торричелли
- 3) А. Эйнштейн
- 4) Б. Паскаль

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

А	Б

3. Установите соответствие между научными открытиями и именами ученых, которым эти открытия принадлежат.
К каждой позиции первого столбца подберите соответствующую позицию второго и запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

ФИЗИЧЕСКИЕ ОТКРЫТИЯ

- А) закон о передаче давления жидкостями и газами
- Б) закон всемирного тяготения

ИМЕНА УЧЕНЫХ

- 1) Р. Гук
- 2) Б. Паскаль
- 3) И. Ньютон
- 4) Э. Торричелли

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

А	Б

4. Установите соответствие между научными открытиями и именами ученых, которым эти открытия принадлежат.
К каждой позиции первого столбца подберите соответствующую позицию второго и запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

ФИЗИЧЕСКИЕ ОТКРЫТИЯ

- А) закон упругой деформации
- Б) закон всемирного тяготения

ИМЕНА УЧЕНЫХ

- 1) И. Ньютон
- 2) Р. Гук
- 3) Б. Паскаль
- 4) Архимед

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

А	Б

5. Установите соответствие между научными открытиями и именами ученых, которым эти открытия принадлежат. К каждой позиции первого столбца подберите соответствующую позицию второго и запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

ФИЗИЧЕСКИЕ ОТКРЫТИЯ

- А) электрона
- Б) атомного ядра

ИМЕНА УЧЕНЫХ

- 1) А. Беккерель
- 2) М. Склодовская-Кюри
- 3) Э. Резерфорд
- 4) Дж. Дж. Томсон

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

А	Б

6. Установите соответствие между техническими устройствами (приборами) и физическими закономерностями, лежащими в основе принципа их действия. К каждой позиции первого столбца подберите соответствующую позицию из второго столбца и запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

ТЕХНИЧЕСКОЕ УСТРОЙСТВО

- А) U-образный манометр
- Б) пружинный динамометр

ФИЗИЧЕСКОЕ ЯВЛЕНИЕ

- 1) зависимость гидростатического давления от высоты столба жидкости
- 2) условие равновесия рычага
- 3) зависимость силы упругости от степени деформации пружины
- 4) объемное расширение жидкости при нагревании

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

А	Б

7. Установите соответствие между техническими устройствами и физическими явлениями, лежащими в основе их работы. К каждой позиции первого столбца подберите соответствующую позицию из второго столбца и запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

ТЕХНИЧЕСКОЕ УСТРОЙСТВО

- А) паровая турбина
- Б) гидротурбина

ФИЗИЧЕСКОЕ ЯВЛЕНИЕ

- 1) превращение механической энергии во внутреннюю энергию пара
- 2) превращение внутренней энергии пара в механическую энергию
- 3) превращение электрической энергии во внутреннюю энергию
- 4) превращение механической энергии в электрическую энергию

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

А	Б

8. Установите соответствие между техническими устройствами и физическими закономерностями, лежащими в основе принципа их действия.

К каждой позиции первого столбца подберите соответствующую позицию из второго столбца и запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

ТЕХНИЧЕСКОЕ УСТРОЙСТВО

- А) U-образный манометр
- Б) пружинный динамометр

ФИЗИЧЕСКИЕ ЗАКОНОМЕРНОСТИ

- 1) зависимость гидростатического давления от высоты столба жидкости
- 2) условие равновесия рычага
- 3) зависимость силы упругости от степени деформации пружины
- 4) изменение атмосферного давления при подъеме в горы

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

А	Б

9. Установите соответствие между техническими устройствами и физическими явлениями, лежащими в основе их работы. К каждой позиции первого столбца подберите соответствующую позицию из второго столбца и запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

ПРИБОРЫ, УСТРОЙСТВА

- А) жидкостный манометр Б) жидкостный термометр

ФИЗИЧЕСКОЕ ЯВЛЕНИЕ

- 1) зависимость объема жидкости от ее температуры
- 2) зависимость выталкивающей силы от плотности жидкости
- 3) уменьшение температуры жидкости при ее испарении
- 4) зависимость гидростатического давления от высоты столба жидкости

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

А	Б

10. Установите соответствие между научными открытиями и именами ученых, которым эти открытия принадлежат. К каждой позиции первого столбца подберите соответствующую позицию второго и запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

ФИЗИЧЕСКИЕ ОТКРЫТИЯ

- А) изменение атмосферного давления с высотой
Б) закон всемирного тяготения

ИМЕНА УЧЕНЫХ

- 1) Г. Кавендиш
- 2) Б. Паскаль
- 3) И. Ньютон
- 4) О. фон Герике

Запишите в таблицу выбранные цифры под соответствующими буквами.

А	Б