Дата \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Ф. И. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. **Укажи единицу измерения**

Количество теплоты \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Удельное количество теплоты \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Плотность насыщенного пара \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Относительная влажн6ость воздуха \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Коэффициент поверхностного натяжения жидкости \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Сила поверхностного натяжения \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Давление \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Площадь шара\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Механическое напряжение\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Удельная теплота парообразования \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. **Анаграмма**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. яцмисбулаи 2. стилкалцизяира 3. нрежяпанен 4. чрекнуеи 5. лведаеин 6. оачкт осры 7. ллрикпяа 8. тикжодьс 9. оооааррбпезанви 10. еттоалп | 1. цасякедннои 2. кулмелао 3. даямлб 4. фриэ 5. кзнао 6. дисброцяа 7. всооаттарнпр 8. моггррите 9. фрицмадоея 10. чивсамиеен |

1. **Расставь соответствие**

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Капилляр 2. Насыщенный пар 3. Ненасыщенный пар 4. Точка росы 5. Газ 6. Пар 7. Влажность воздуха 8. Критическая температура вещества 9. Поверхностное натяжение 10. Атмосферный воздух 11. Твердое тело 12. Деформация кручения 13. Деформация сдвига 14. Механическое напряжение | **А.** величина, характеризующая содержание водяных паров в различных частях атмосферы  **Б.** газообразное вещество температура которого ниже критической  **В.** газообразное вещество температура которого выше критической  **Г.** Смесь различных газов и водяного пара  **Д.** характеризует действие внутренних сил в деформированном теле  **Е.** имеет только кристаллическое строение  **Ж.** парообразование, которое происходит в объеме всей жидкости при постоянной температуре  **З.** пар, который находится над поверхностью жидкости, когда испарение преобладает над конденсацией  **И.** температура, при которой воздух в процессе своего охлаждения, становится насыщенным водяными парами  **К.** пар, который находится в состоянии динамического равновесия со своей жидкостью  **Л.** Показывает, какую работу должны совершить молекулярные силы, чтобы уменьшить площадь свободной поверхности жидкости  **М.** поворот параллельных слоев тела относительно друг друга под действием двух пар сил  **Н.** сдвиг параллельных слоев тела относительно друг друга под действием сил, параллельных этим слоям.  **О.** температура, при которой плотность жидкости и плотность ее насыщенного пара становится одинаковой |