**Тест**

|  |  |
| --- | --- |
| **Тест «Плотность»**  **1. Плотностью называют…**  ***а)*** физическую величину, равную отношению объёма тела к его массе.  ***б)*** физическую величину, равную отношению массы тела к его объёму.  ***в)*** физическое явление.  ***г)***физическое тело  **2. В системе СИ плотность измеряется в…**  ***а)*** г/см3.  ***б)*** г/л.  ***в)*** кг/м3.  ***г)***м3/кг  **3. Плотность данного вещества зависит …**  ***а)*** от его массы.  ***б)*** от его объёма.  ***в)***  от его размеров.  ***г)*** нет правильных ответов  **4. Стакан с подсолнечным маслом тяжелее…**  ***а)*** такого же стакана со спиртом.  ***б)*** такого же стакана с молоком.  ***в)*** такого же стакана с чистой водой.  ***г)*** такого же стакана с мёдом  **5. При замерзании воды плотность её вещества…**  ***а)*** может и увеличиваться, и уменьшаться.  ***б)*** уменьшается.  ***в)*** увеличивается.  ***г)*** не меняется | **Тест «Плотность»9**  **1. Плотностью называют…**  ***а)*** физическую величину, равную отношению объёма тела к его массе.  ***б)*** физическую величину, равную отношению массы тела к его объёму.  ***в)*** физическое явление.  ***г)***физическое тело  **2. В системе СИ плотность измеряется в…**  ***а)*** г/см3.  ***б)*** г/л.  ***в)*** кг/м3.  ***г)***м3/кг  **3. Плотность данного вещества зависит …**  ***а)*** от его массы.  ***б)*** от его объёма.  ***в)***  от его размеров.  ***г)*** нет правильных ответов  **4. Стакан с подсолнечным маслом тяжелее…**  ***а)*** такого же стакана со спиртом.  ***б)*** такого же стакана с молоком.  ***в)*** такого же стакана с чистой водой.  ***г)*** такого же стакана с мёдом  **5. При замерзании воды плотность её вещества…**  ***а)*** может и увеличиваться, и уменьшаться.  ***б)*** уменьшается.  ***в)*** увеличивается.  ***г)*** не меняется |
| **Тест «Плотность»**  **1. Плотностью называют…**  ***а)*** физическую величину, равную отношению объёма тела к его массе.  ***б)*** физическую величину, равную отношению массы тела к его объёму.  ***в)*** физическое явление.  ***г)***физическое тело  **2. В системе СИ плотность измеряется в…**  ***а)*** г/см3.  ***б)*** г/л.  ***в)*** кг/м3.  ***г)***м3/кг  **3. Плотность данного вещества зависит …**  ***а)*** от его массы.  ***б)*** от его объёма.  ***в)***  от его размеров.  ***г)*** нет правильных ответов  **4. Стакан с подсолнечным маслом тяжелее…**  ***а)*** такого же стакана со спиртом.  ***б)*** такого же стакана с молоком.  ***в)*** такого же стакана с чистой водой.  ***г)*** такого же стакана с мёдом  **5. При замерзании воды плотность её вещества…**  ***а)*** может и увеличиваться, и уменьшаться.  ***б)*** уменьшается.  ***в)*** увеличивается.  ***г)*** не меняется | **Тест «Плотность»**  **1. Плотностью называют…**  ***а)*** физическую величину, равную отношению объёма тела к его массе.  ***б)*** физическую величину, равную отношению массы тела к его объёму.  ***в)*** физическое явление.  ***г)***физическое тело  **2. В системе СИ плотность измеряется в…**  ***а)*** г/см3.  ***б)*** г/л.  ***в)*** кг/м3.  ***г)***м3/кг  **3. Плотность данного вещества зависит …**  ***а)*** от его массы.  ***б)*** от его объёма.  ***в)***  от его размеров.  ***г)*** нет правильных ответов  **4. Стакан с подсолнечным маслом тяжелее…**  ***а)*** такого же стакана со спиртом.  ***б)*** такого же стакана с молоком.  ***в)*** такого же стакана с чистой водой.  ***г)*** такого же стакана с мёдом  **5. При замерзании воды плотность её вещества…**  ***а)*** может и увеличиваться, и уменьшаться.  ***б)*** уменьшается.  ***в)*** увеличивается.  ***г)*** не меняется |

|  |  |
| --- | --- |
| *Пользуясь таблицей плотностей веществ, вставьте в текст пропущенные слова.*  Среди приведённых в таблице *металлов* наибольшую плотность имеет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. Если из каждого металла, приведённого в таблице, изготовить куб со стороной 1 м3, то самым лёгким окажется куб из \_\_\_\_\_\_\_\_\_, его масса будет равна \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ кг.  Плотность воды \_\_\_\_\_\_, а плотность льда \_\_\_\_\_\_ Так как и то и другое вещество состоит из одинаковых молекул (молекул воды), то, сопоставляя эти значения, можно утверждать, что расстояние между молекулами льда\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, чем между молекулами воды. | *Пользуясь таблицей плотностей веществ, вставьте в текст пропущенные слова.*  Среди приведённых в таблице *металлов* наибольшую плотность имеет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. Если из каждого металла, приведённого в таблице, изготовить куб со стороной 1 м3, то самым лёгким окажется куб из \_\_\_\_\_\_\_\_\_, его масса будет равна \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ кг.  Плотность воды \_\_\_\_\_\_, а плотность льда \_\_\_\_\_\_ Так как и то и другое вещество состоит из одинаковых молекул (молекул воды), то, сопоставляя эти значения, можно утверждать, что расстояние между молекулами льда\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, чем между молекулами воды. |
| *Пользуясь таблицей плотностей веществ, вставьте в текст пропущенные слова.*  Среди приведённых в таблице *металлов* наибольшую плотность имеет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. Если из каждого металла, приведённого в таблице, изготовить куб со стороной 1 м3, то самым лёгким окажется куб из \_\_\_\_\_\_\_\_\_, его масса будет равна \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ кг.  Плотность воды \_\_\_\_\_\_, а плотность льда \_\_\_\_\_\_ Так как и то и другое вещество состоит из одинаковых молекул (молекул воды), то, сопоставляя эти значения, можно утверждать, что расстояние между молекулами льда\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, чем между молекулами воды. | *Пользуясь таблицей плотностей веществ, вставьте в текст пропущенные слова.*  Среди приведённых в таблице *металлов* наибольшую плотность имеет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. Если из каждого металла, приведённого в таблице, изготовить куб со стороной 1 м3, то самым лёгким окажется куб из \_\_\_\_\_\_\_\_\_, его масса будет равна \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ кг.  Плотность воды \_\_\_\_\_\_, а плотность льда \_\_\_\_\_\_ Так как и то и другое вещество состоит из одинаковых молекул (молекул воды), то, сопоставляя эти значения, можно утверждать, что расстояние между молекулами льда\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, чем между молекулами воды. |
| *Пользуясь таблицей плотностей веществ, вставьте в текст пропущенные слова.*  Среди приведённых в таблице *металлов* наибольшую плотность имеет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. Если из каждого металла, приведённого в таблице, изготовить куб со стороной 1 м3, то самым лёгким окажется куб из \_\_\_\_\_\_\_\_\_, его масса будет равна \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ кг.  Плотность воды \_\_\_\_\_\_, а плотность льда \_\_\_\_\_\_ Так как и то и другое вещество состоит из одинаковых молекул (молекул воды), то, сопоставляя эти значения, можно утверждать, что расстояние между молекулами льда\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, чем между молекулами воды. | *Пользуясь таблицей плотностей веществ, вставьте в текст пропущенные слова.*  Среди приведённых в таблице *металлов* наибольшую плотность имеет \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_. Если из каждого металла, приведённого в таблице, изготовить куб со стороной 1 м3, то самым лёгким окажется куб из \_\_\_\_\_\_\_\_\_, его масса будет равна \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ кг.  Плотность воды \_\_\_\_\_\_, а плотность льда \_\_\_\_\_\_ Так как и то и другое вещество состоит из одинаковых молекул (молекул воды), то, сопоставляя эти значения, можно утверждать, что расстояние между молекулами льда\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, чем между молекулами воды. |