**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 \_\_\_\_\_\_$\frac{кг}{м^{3}}$, а плотность льда \_\_\_\_\_\_$\frac{кг}{м^{3}}.$ 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 \_\_\_\_\_\_$\frac{кг}{м^{3}}$, а плотность льда \_\_\_\_\_\_$\frac{кг}{м^{3}}.$ 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 \_\_\_\_\_\_$\frac{кг}{м^{3}}$, а плотность льда \_\_\_\_\_\_$\frac{кг}{м^{3}}.$ 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 \_\_\_\_\_\_$\frac{кг}{м^{3}}$, а плотность льда \_\_\_\_\_\_$\frac{кг}{м^{3}}.$ 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 \_\_\_\_\_\_$\frac{кг}{м^{3}}$, а плотность льда \_\_\_\_\_\_$\frac{кг}{м^{3}}.$ 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 \_\_\_\_\_\_$\frac{кг}{м^{3}}$, а плотность льда \_\_\_\_\_\_$\frac{кг}{м^{3}}.$ 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. |