

Загет 1

1. Что такое физическое явление. Терезислитб.
2. Терезислит в "м". $150 \text{ см} = ?$; $0,17 \text{ м} = ?$; $0,05 \text{ км} = ?$
3. Что называют веществом. Терезислит пример.
4. Что такое материя. Можно ли воздух отнести к материи.
5. Терезислит в "кг". $500 \text{ г} = ?$; $3000 \text{ мг} = ?$; $0,017 \text{ т} = ?$
6. Способы получения знаний по физике.
7. Терезислит в "м/с". $18 \frac{\text{км}}{\text{ч}} = ?$; $54 \frac{\text{км}}{\text{ч}} = ?$; $90 \frac{\text{км}}{\text{ч}} = ?$
8. Терезислит в " $\frac{\text{км}}{\text{ч}}$ ". $4 \frac{\text{м}}{\text{с}} = ?$; $0,7 \frac{\text{м}}{\text{с}} = ?$; $20 \frac{\text{м}}{\text{с}} = ?$
9. В чем состоит задача физики?
10. Что такое погрешность измерения. Можно ли эта величина больше цены деления измерит. прибора.
11. Что такое молекула? вода - наименьшая ее частица состоит из
12. Что такое броуновское движение. Почему они так движутся. ^{каких атомов.}
13. Что такое диффузия. В каких телах она возможна. Где она происходит быстрее. От чего зависит скорость диффузии.
14. Почему трудно разорвать руками стальную проволоку. Какие силы возникают при этом между молекулами.
15. Почему между молекулами есть (прим.) промежутки. Почему нельзя соединить два куска стекла, прежде разбитого.
16. Что такое смазывание. Терезислит пример.
17. Что такое несмазывание. Терезислит пример.
18. В каких агрегатных состояниях могут состоять тела. Терезислит пример.
19. Свойства твердых тел. Терезислит пример.
20. Свойства газов. Могут ли газы бесконечно расширяться. Почему?
21. Что такое жидкость? Свойства. Терезислит пример.
22. Терезислит в "мин". $0,5 \text{ г} = ?$; 120 сек ; 600000 мек.
(миллисек)
23. В каком состоянии - твердом или жидком - сила притяжения между молекулами свинца больше?
24. Вода испарилась и превратилась в пар. Изменились ли при этом сами молекулы воды? Как изменилось их расположение и движение?
25. В какой воде горячий или холодный кусочек сахара быстрее растворится. Почему?
26. Одинаковы ли объем и состав молекул холодной и горячей воды.
27. Терезислит в "м³". $5 \text{ л} = ?$; $0,175 \text{ дм}^3 = ?$; $80035 \text{ см}^3 = ?$
28. Терезислит в "м²". $125 \text{ см}^2 = ?$; $0,75 \text{ см}^2 = ?$; $500000 \text{ мм}^2 = ?$