

**Теоретичний залік з теми  
“ Основи молекулярно-кінетичної теорії “  
(частина II)**

1. Що таке випаровування ?
2. Що таке конденсація ?
3. Що таке динамічна рівновага ?
4. Що таке насичена пара ?
5. Від чого залежить тиск насиченої пари ?
6. Як залежить тиск насиченої пари від об'єму ?
7. Що таке не насичена пара ?
8. Що таке кипіння ?
9. Коли починається процес кипіння ?
10. Від чого залежить температура кипіння ?
11. Що таке критична температура ?
12. Що таке абсолютна вологість ?
13. Що таке парціальний тиск ?
14. Що таке відносна вологість ?
15. Як розрахувати відносну вологість ?
16. Що таке точка роси ?
17. Що таке поверхневий натяг ?
18. Від чого залежить поверхневий натяг ?
19. Як розрахувати поверхневий натяг ?
20. Коли змочує речовина тверде тіло ?
21. Що таке капіляр ?
22. Від чого залежить висота піднімання рідини в капілярі ?
23. Як розрахувати висоту піднімання рідини в капілярі ?
24. Що таке кристали ?
25. Що таке анізотропія ?
26. Що таке аморфні тіла ?
27. Які властивості аморфних тіл ?
28. Що таке деформація ?
29. Що таке відносне видовження ?
30. Що таке границя пружності ?
31. Що таке абсолютне видовження ?
32. Що таке механічна напруга ?
33. Сформулювати закон Гука.
34. Що таке границя пружності ?
35. Що таке границя текучості ?
36. Що таке границя міцності ?
37. Що таке пружність ?
38. Що таке пластичність ?