Otázky pro ústní zkoušení při probírání kapitoly 0204 Pevné skupenství

1. Hustota
2. Síla
3. Tlak
4. Základní poznatky molekulové fyziky (3 předpoklady)
5. Model pevného skupenství
6. Vzájemné působení částic
7. Teplota (Celsiova a Kelvinova stupnice)
8. Základní úměra pro výpočty molárních veličin
9. Přenos vnitřní energie
10. Krystalické a amorfní látky
11. Elementární buňka
12. Bodové poruchy krystalové mřížky
13. Pružná a tvárná deformace
14. Relativní prodloužení
15. Normálové napětí
16. Deformační křivka
17. Hookův zákon
18. Teplotní roztažnost pevných látek