

Měsíční plán 9. třídy pro fyziku

Listopad

FYZIKA		
téma	co by žáci měli zvládnout	nové pojmy
Změny skupenství		
Skupenství a jeho změny	<i>-rozliší skupenské přeměny a objasní je z energetického hlediska -chápe význam anomálie vody v přírodě -vymezí faktory, na kterých závisí rychlost vypařování -vyhledá v tabulkách teplotu varu různých látek -pochopí význam kondenzace v přírodě</i>	plazma
Tání a tuhnutí, anomálie vody		amorfní látka, anomálie
Vypařování, var		
Kapalnění, sublimace		sublimace, desublimace
Test: Změny skupenství I.		
Teplo a teplota		
Vnitřní energie tělesa	<i>-pochopí závislost velikosti vnitřní energie na pohybu částic - chápe rozdíl mezi teplem a teplotou, určí jednotky veličin</i>	Kelvin, absolutní nula