

Opakování učiva 6. Ročníku - otázky

- 1.) Co je to těleso a látka? Jaký je mezi nimi rozdíl? Uveď příklady.
- 2.) Co je to skupenství? Jaké jsou skupenské přeměny? Uveď příklady.
- 3.) Co to je atom, molekula, prvek? Jaké jsou mezi nimi rozdíly? Uveď příklady.
- 4.) Co je to fyzikální veličina? Jak se zapisují? Jak zjišťujeme jejich veličiny?
- 5.) Délka – označení, jednotka, měřidlo, příklad zápisu.
- 6.) Převody jednotek délky – 10 příkladů.
- 7.) Objem – označení, jednotka, měřidlo, příklad zápisu.
- 8.) Převody jednotek objemu – 10 příkladů.
- 9.) Hustota – označení, jednotka, měřidlo, příklad zápisu.
- 10.) Čas – označení, jednotka, měřidlo, příklad zápisu.
- 11.) Převody jednotek času – 10 příkladů.
- 12.) Teplota – označení, jednotka, měřidlo, příklad zápisu.
- 13.) hmotnost – označení, jednotka, měřidlo, příklad zápisu.
- 14.) Převody jednotek hmotnosti – 10 příkladů.
- 15.) Co jsou to zeledovaná tělesa? Jak k tomu dochází? Uveď příklady.
- 16.) Popiš vlastnosti a složení atomu.
- 17.) Co je to elektrický proud? Co je to vodič a nevodič? Uveď příklady.
- 18.) Nakresli jednoduché schéma základního elektrického obvodu.
- 19.) Popiš magnet a magnetické pole v jeho okolí.
- 20.) Popiš magnetická pole mezi dvěma přitahujícími a odpuzujícími se magnety.
- 21.) Jak rozlišujeme látky podle magnetických vlastností? Vysvětli pomocí molekulárních magnetů.
- 22.) Jak pracuje kompas?