|  |  |
| --- | --- |
| **1, Napiš, z čeho se skládá vnitřní energie těles.****Jakou má značku a jednotku**  | **2, Jak se projeví zvýšení vnitřní energie tělesa a naopak?** |
| **3, Napiš rozdíly mezi teplem a teplotou.** | **4, Na čem závisí odevzdané či přijaté teplo? Napiš vzorec a popiš jednotlivé veličiny.** |
| **5,** **Doplň tabulku:**

|  |  |
| --- | --- |
| Látka | c (kJ/kg **.** ˚C) |
| Chrom |  |
| Olovo |  |
| Železo |  |
| Voda |  |
| Hliník |  |

 | **6, Jaké rozeznáváme způsoby tepelné výměny (šíření tepla)?**  |
| **7,Napiš nad nebo pod šipky názvy jednotlivých skupenství.**     |
| **8.Co je to tepelný vodič? Uveď 2 příklady.** | **9.** **Co je nejlepším izolantem?** |