Klíčová aktivita: **V/2 Inovace ke zkvalitnění výuky v oblasti přírodních věd**

Člověk a příroda č. 85 **Fyzika**

<u>HUSTOTA</u> – výpočty ρ, m, V

Vzorce: é .

1) Jaký objem má ledová kra o hmotnosti 350 kg?(Vhodné zaokrouhli!)

2) V cisternĕ je kapalina o hmotnosti 15,4 t a objemu 20 m^3. Jaká kapalina je v cisternĕ?

3) Tři kvádry stejného objemu jsou natřeny stejnou barvou. Jsou zhotoveny ze zlata, stříbra a bronzu. Jak poznáš, ze kterého kovu je která krychlička(máš k dispozici rovnoramenné váhy).

Zpracovala: Mgr. Hana Jedličková, ZŠ Hluboky