tento list vypracuj, pošli a přepiš zajímavosti do sešitu k zápisu hmotnost, kterou již máte z podpory výuky

**převeď:**

18 m3 (l)  0,5 m l (dm3)  1,3 cl (l)   0,12 hl (dm3)

14 g (kg)  0,5 t (dag)  16 mg (g)

18 m2 (cm2) 0,8 ha (m2)

zjisti objem kapaliny v odměrném válci a urči odchylku:

[](http://zejdlikova.skola-chrast.net/userFiles/odm3.png)

Vypočti tloušťku drátku, na tužku jsme navinuli 20 závitů a změřili **10 mm**, kolik má jeden závit?

**Zajímavosti: přepiš si je do sešitu**

Za vlády krále Václava II. se v Kutné Hoře r. 1300 začaly razit mince - stříbrné pražské groše 1 **groš** měl hmotnost 3,9 g  1 hřivna stříbra 250 g

Nejtěžší živočich je velryba - pletvák obrovský v dospělosti má hmotnost **130 000 kg** ( převeď na t)

kolik asi představuje jeho hmotnost osobních aut kolik by tato hmotnost představovala  slonů?

vyhledej si hmotnost slona ............... hmotnost osobního auta ...............

další úloha je praktická: **povinná**

vezmi si krabičku tvaru kvádru:

[](http://zejdlikova.skola-chrast.net/userFiles/kv.jpg)

 vybarvi nebo polep přední a zadní stěnu stejnou barvou třeba červenou, boční obě třeba žlutou, spodní a horní zelenou ( 6.A už má doufám hotovo )

barvy zvol podle sebe

nyní vypočti obsahy stěn:

musíš nejprve změřit a délku b šířku c výšku

jsou to obdélníky a obsahy S = a.b

S = a.c

S =b.c

už jsme počítali v hodině

vypočti i objem:

V = a.b.c

pokud si nebudete  vědět rady pište, ale doufám, že jste nezapomněli

**výrobek vyfoťte** a pošlete a vyplněným listem, až se vrátíme do školy ohodnotím, doufám, že jedničkami

a poslední zase praktická samozřejmě **nepovinná**

**Dokázali byste uvařit podle receptu z kuchařky Magdaleny Dobromily Rettigové, přepište v dnešním jazyce, tzn. dnes užívané jednotky - povinné**

**Recept:**

**nákyp**

**utři 3 loty másla, utluč čtvrt libry ořechů (mandlí) čtvrt libry cukru, dej do másla 8 žloutků, 6 bílků sněhu nejprve umíchej**

**žejdlík smetany, trochu citronové kůry, vyšlehej a dozlatova upeč**

**recept přepiš, péct nemusíš, ale můžeš ho zkusit ???? pozor nevím nezkoušela jsem**

jelikož v tomto listě si víc budete hrát, přepište si zápis z podpory výuky **teplotní roztažnost**, některé děje jsme si už říkali, tak ať se potom nezdržujeme a můžeme ukazovat a provádět nějaké pokusy a zhotovit si teploměr

**samozřejmě předpokládám, že zápisy obsah, objem i hmotnost již máte,....**

**tak příjemné vyplňování, těším se na výsledky**