(Každý z nás nemá možnost si vše doma vytisknout, není to nutností. Co půjde můžete vypracovat přímo v ms word, zbytek (spojovačky doplňovačky, křížovky atd) na papír. Nebo můžete vypracovat vše na zvlášť papír, s tím že budete psát pouze slova na doplnění.

STONEK ROSTLINY – PRACOVNÍ LIST

* stonek je …………………. část rostliny

význam stonku:

* nese …………………..,……………….. a ………………….
* rozvádí ………………………. a ……………………….
* mohou se ukládat ……………………………………
* některé stonky se mohou podílet na ……………………

stavba stonku:

* na povrchu se nachází ………………………….
* ve středním válci se nachází …………………………
* mezi středním válcem a pokožkou se nachází

………………………………………

* stonek je rozdělen uzlinami na ……………………

rozvod živin ve stonku:

* rozvod živin a vody ve stonku zajišťují …………………………
* cévní svazky tvoří dvě rostlinná pletiva ……………a …………………

**dřevo** – vede …………………… a …………………….. látky z …………………….

do ………………………….

**lýko** – vede ……………………………………. (cukry) z ……………………………

do …………………………

stonky podle dřevnatění dělíme na:

1. …………………… - neobsahují dřevo, mají je …………………………..
2. ………………….. - obsahují dřevo, mají je ………………. a ……………..
* růst kmene do šířky umožňuje pletivo zvané …………………………..

typy dužnatých stonků:

*spojte správně obrázek s popisem a zástupcem*

přeměny stonku:

*vybarvěte správně obrázek s typem přeměny stonku a zástupcem*

význam stonku pro člověka:

* …………………………………………
* …………………………………………
* …………………………………………
* …………………………………………
* …………………………………………
* …………………………………………
* …………………………………………