**KOŽNÍ SOUSTAVA – pracuj s učebnicí na str. 73 - 74**

**FUNKCE KOŽNÍ SOUSTAVY**

* chrání ................
* je sídlem ................ ............... .................
* je jedním z ......................... .........................
* pomáhá udržovat ................. ...................... .........................
* obsahuje ................... .................... (zdroj .......................)
* vytváří se v ní ...................................

**STAVBA KŮŽE**

Skládá se ze ........ vrstev:

1. .........................

2. .........................

3. ......................... ..............................

**POKOŽKA**

Je .................. .................. ................... V pokožce je uloženo **barvivo** ......................, které

nás chrání před ..................... .......................

Lidé s tmavou barvou kůže mají ***více/méně*** melaninu.

**ŠKÁRA**

Nachází se pod ........................ Ve škáře se nachází **krevní a mízní** ......................., **nervová**

…………………………, **smyslová čidla** …………………….

**Kožní útvary**

**potní žlázy** – vylučují …………, odpařováním potu se tělo ……………………….

**mazové žlázy** – vytvářejí ………………. …………, které vlasy i chlupy ……………….. Promašťuje také …………………..

**Další kožní útvary** jsou ……………….., …………………., ………………. a ………………….

**PODKOŽNÍ VAZIVO**

Jsou v něm uloženy ……………….. …………….., slouží jako zásobárna …………….. a tepelná

…………………. vrstva.