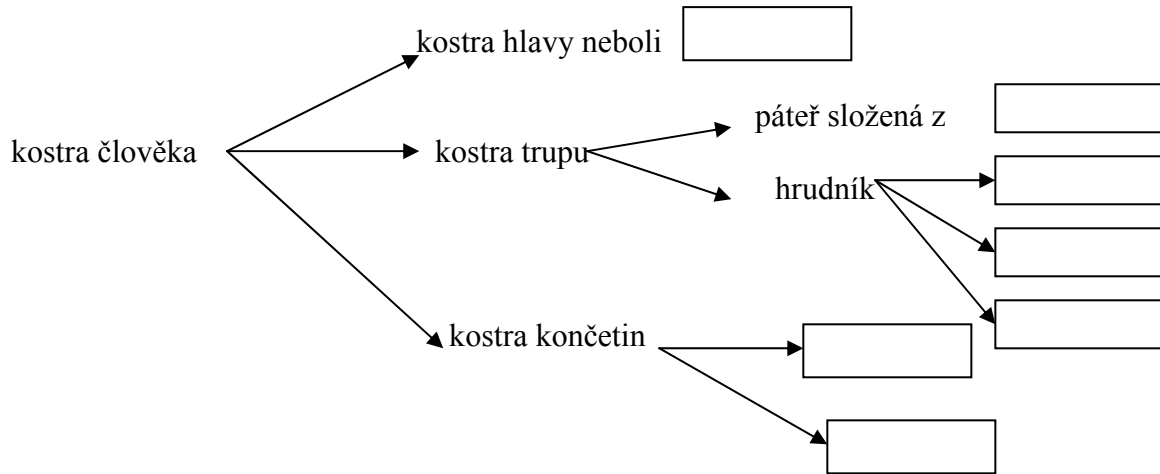


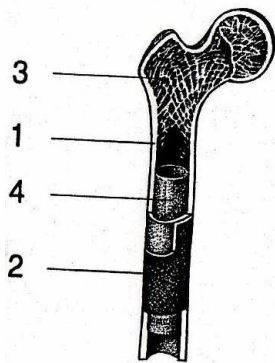
PRACOVNÍ LIST

Kost, kostra

1. Doplň do rámečků chybějící údaje o členění kostry člověka



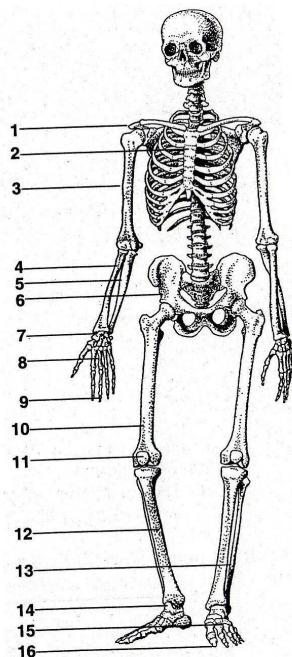
2. Přiradte číslice z obrázku k názvům:



-okostice
-kostní tkáň houbovitá
-kostní dřeň
-kostní tkáň hutná

3. Doplň větu: V mládí je kost pružná, protože obsahuje převážně látky.....
 Ve stáří je kost křehčí, protože obsahuje látky.....

4. Napiš k číslům správné názvy kostí, využij slov z nabídky:



Nabídka: pažní kost, pánev, zápěstní kůstky, česka, zánártní kůstky, články prstů, klíční kost, vřetenní kost, články prstů, holenní kost, zápěstní kůstky, nártní kůstky, lýtková kost, loketní kost, hrudní kost, stehenní kost.

5. Připiš číslicí počet obratlů jednotlivých částí páteře:

.....krční,hrudní,bederní,křížová,kostrč.

6. Přiřaďte k číslům písmena, tak aby vznikla pravdivá tvrzení.

- | | | |
|----------------|------------------|--------|
| 1. dlouhá kost | a) obratel | 1..... |
| 2. krátká kost | b) stehenní kost | 2..... |
| 3. plochá kost | c) hrudní kost | 3..... |

Autorské řešení

PRACOVNÍ LIST - Kost, kostra

1. lebka,
obratlů, hrudní kost, žebra, hrudní obratle,
horní, dolní
2. 2, 3, 4, 1
3. organické, anorganické
4. 1- klíční kost, 2- hrudní kost, 3- pažní kost, 4- vřetenní kost, 5- loketní kost, 6- pánev, 7- zápěstní kůstky, 8- záprstní kůstky, 9- články prstů, 10- stehenní kost, 11- česka, 12- holenní kost, 13- lýtková kost, 14- zánártní kůstky, 15- nártní kůstky, 16- články prstů
5. 7, 12, 5, 5, 4(3)
6. 1 b, 2 a, 3 c

Seznam použité literatury:

Stoklasa J., Čížková V., a kol. Organismy- prostředí- člověk. Praha: Natura, 1996. ISBN 80-86034-02-X.

Martinec Z. Soubor testů z učiva přírodopisu pro 2. stupeň základní školy. Praha: Fortuna 1995. ISBN 80-7168-284-5.