

Jméno:

Datum:

Třída:

PRACOVNÍ LIST

Téma: SOUSTAVA OPĚRNÁ

1. Stavba kosti. (doplň správnou odpověď)

Která tkáň kryje povrch kosti? _____

Čím jsou vyplněny uvnitř kosti? _____

2. Které kosti tvoří pletenec lopatkový? (zakroužkuj správnou odpověď)

A, kost pažní a kost loketní

B, lopatka a kost pažní

C, kost klíční a lopatka

D, kost pažní a kost vřetenní

3. Kostra dolní končetiny. (doplň k obrázku názvy kostí kostry dolní končetiny)

4. **Kostra hlavy = lebka.** (rozříd' a spoj jednotlivé kosti podle toho, ke které části lebky patří)

	horní čelist	
	čelní kost	
	týlní kost	
	nosní kosti	
mozková část	temenní kosti	obličejová část
	dolní čelist	
	lícní kosti	
	spánkové kosti	

5. **Spojení kostí v lidském těle.** (doplň do prvního sloupku názvy a do druhého uveď příklady)

Spojení kostí	pohyblivá	_____	_____
	nepohyblivá	_____	_____
		_____	_____
		_____	_____

6. **Kosti lidské kostry.** (přiřad' a spoj jednotlivé kosti ke správné části lidské kostry)

lýtková kost	hrudník
hrudní obratle	horní končetina
temenní kost	dolní končetina
prsní kost	páteř
zápěstní kůstky	lebka

Jméno:

Datum:

Třída:

PRACOVNÍ LIST

Téma: SOUSTAVA OPĚRNÁ

1. Stavba kosti. (doplň správnou odpověď)

Která tkáň kryje povrch kosti? *Okostice – vazivová blána*

Čím jsou vyplněny uvnitř kosti? *Houbovitá kostní tkáň*

2. Které kosti tvoří pletenec lopatkový? (zakroužkuj správnou odpověď)

A, kost pažní a kost loketní

B, lopatka a kost pažní

C, kost klíční a lopatka

D, kost pažní a kost vřetenní

3. Kostra dolní končetiny. (doplň k obrázku názvy kostí kostry dolní končetiny)

Obrázek kostry dolní končetiny i s pletencem pánevním

4. **Kostra hlavy = lebka.** (roztríd' a spoj jednotlivé kosti podle toho, ke které části lebky patří)

	<i>horní čelist</i>	
	<i>čelní kost</i>	
	<i>týlní kost</i>	
	<i>nosní kosti</i>	
<i>mozková část</i>	<i>temenní kosti</i>	<i>obličejová část</i>
	<i>dolní čelist</i>	
	<i>lící kosti</i>	
	<i>spánkové kosti</i>	

5. **Spojení kostí v lidském těle.** (doplň do prvního sloupku názvy a do druhého uveď příklady)

Spojení kostí	pohyblivá	<u>kloubem</u>	<u>kulovitý, kladkový</u>
	nepohyblivá	<u>vazivem</u>	<u>kosti lebky – švy</u>
		<u>chrupavkou</u>	<u>hrudní kost se žebry</u>
		<u>kostí</u>	<u>kost křížová</u>

6. **Kosti lidské kostry.** (přiřad' a spoj jednotlivé kosti ke správné části lidské kostry)

<i>lýtková kost</i>	<i>dolní končetina</i>
<i>hrudní obratle</i>	<i>páteř</i>
<i>temenní kost</i>	<i>lebka</i>
<i>prsí kost</i>	<i>hrudník – hrudní koš</i>
<i>zápěstní kůstky</i>	<i>horní končetina</i>