

INOVATKA ITV

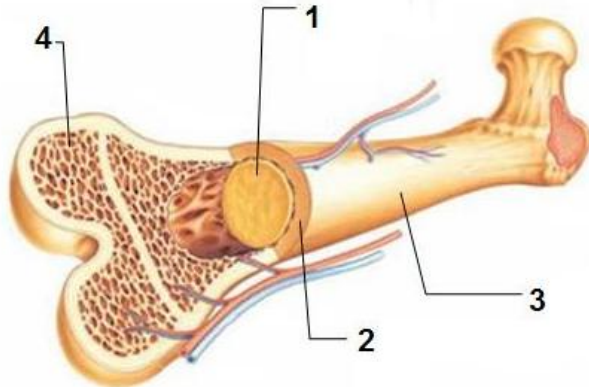
Označenie pedagóga	Špeciálny pedagóg – Mgr. Maroš Izák	
Ročník	ôsmy	
Predmet	Prírodopis	
Tematický celok	Oporná sústava	
Učivo	Kosť a jej vývin	
Cieľ	Upevniť učivo o kostiach	
Prvky ITV		
Úloha číslo1	Úloha číslo 2	Úloha číslo 3
Prírodopis - Stavba a spájanie kostí	Prírodopis - Tvar a veľkosť kostí	Prírodopis - Časti kostry

POPIS AKTIVITY

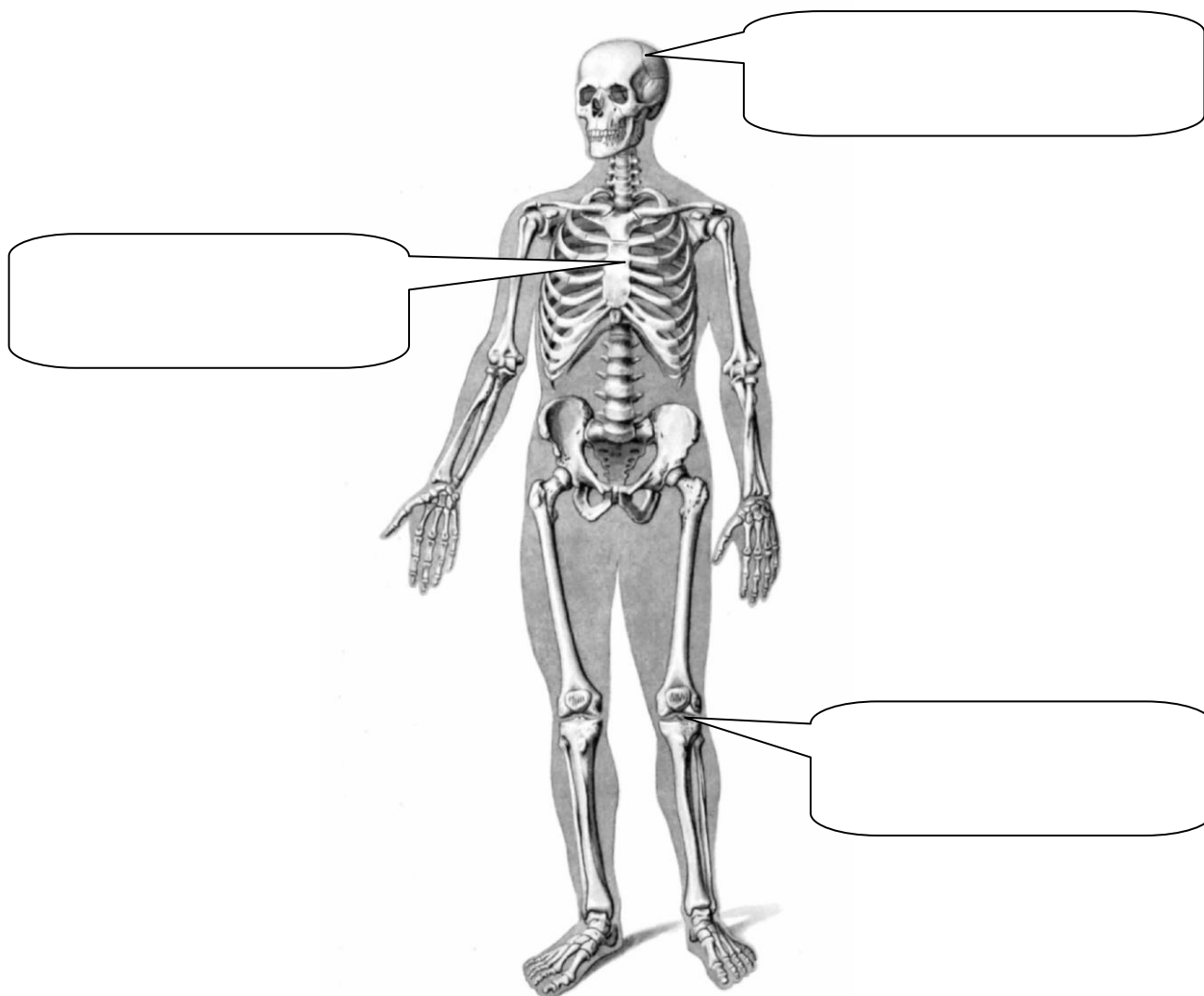
Úloha číslo 1

Názov úlohy	Stavba a spájanie kostí
Učivo predmetu 1	Opakovanie a upevnenie učiva o kostiach
Inovované didaktické pomôcky	Pracovný list
Názov prílohy	Stavba a spájanie kostí
Popis úlohy	Učiteľ rozdá pracovné listy žiakom, vyzve na pozorné prečítanie zadania a sebahodnotenie po vypracovaní pracovného listu.

PRÍLOHY

Príloha k úlohe 1	
STAVBA KOSTI 1. Popíš stavbu kosti. 1 2 3 4	
	

2. Na obrázku farebne vyznač a popíš spojenie kostí



POPIS AKTIVITY

Úloha číslo 2

Názov úlohy	Tvar a veľkosť kostí
Učivo predmetu 1	Opakovanie a upevnenie učiva o kostiach
Inovované didaktické pomôcky	Pracovný list
Názov prílohy	Tvar a veľkosť kostí
Popis úlohy	Učiteľ rozdá pracovné listy žiakom, vyzve na pozorné prečítanie zadania a sebahodnotenie po vypracovaní pracovného listu.

Prílohy

Príloha k úlohe 2

3. Nakresli a pomenuj kosť

A) dlhá kosť

B) krátka kosť

C) plochá kosť

POPIS AKTIVITY

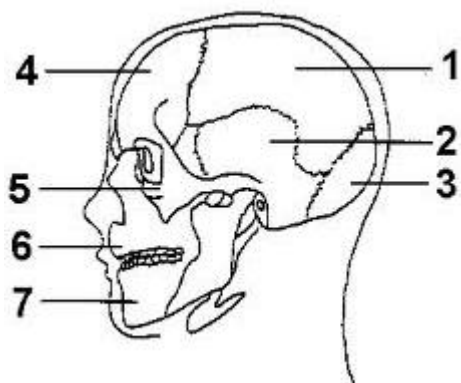
Úloha číslo 3

Názov úlohy	Časti kostry
Učivo predmetu 1	Opakovanie a upevnenie učiva o kostre
Inovované didaktické pomôcky	Pracovný list
Názov prílohy	Časti kostry
Popis úlohy	Učiteľ rozdá pracovné listy žiakom, vyzve na pozorné prečítanie zadania a sebahodnotenie po vypracovaní pracovného listu.

Prílohy

Príloha k úlohe 3

1. Pomenuj časti lebky a farebne rozlíš mozgovú a tvárovú časť



1

2

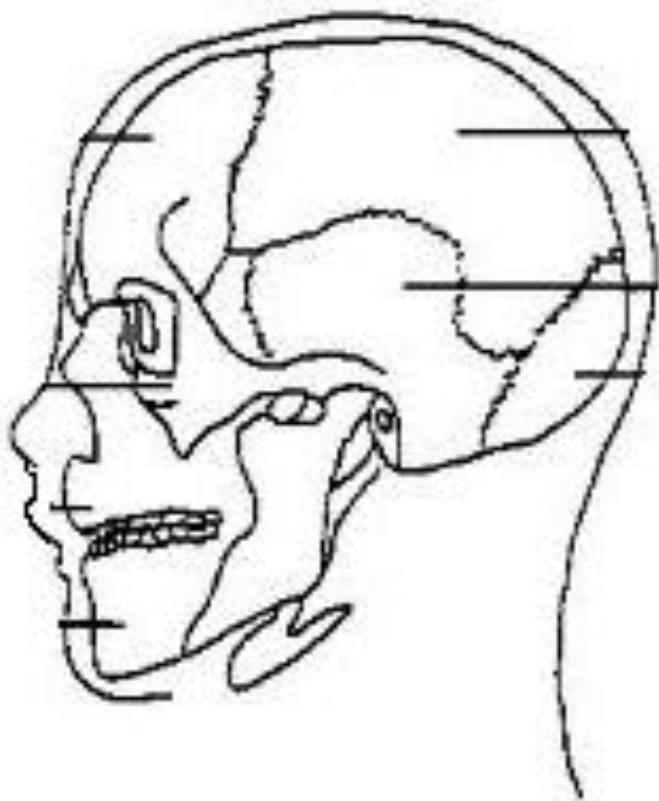
3

4

5

6

7

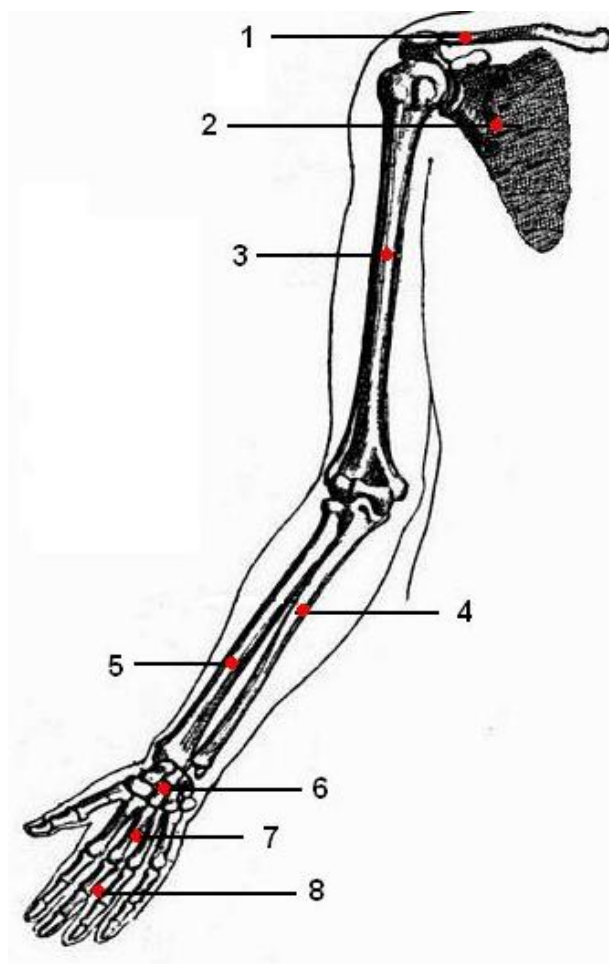


**Modrá farba – tvárová
časť**

**Červená farba – mozgová
časť**

1. Pomenuj kosti podľa obrázka

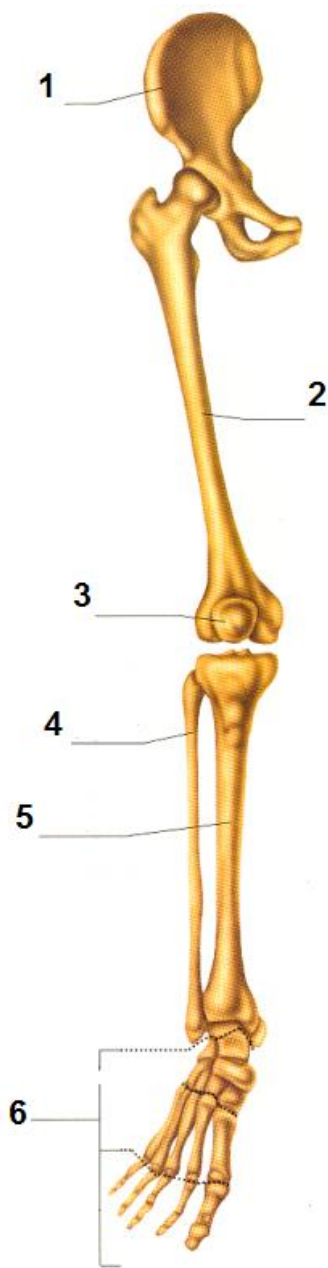
- 1
- 2
- 3
- 4
- 5
- 6
- 7
- 8



Doplň chýbajúci text :

Na obrázku je kostra končatiny.

2. Pomenuj kosti podľa obrázka



1

2

3

4

5

6

Doplň chýbajúci text :

Na obrázku je kostra končatiny.

ZOZNAM ZDROJOV

Textový materiál	Učebnica - Prírodopis pre 8.ročník ŠZŠ, Bratislava, SPN, 1996
Obrazový materiál	http: www.images.google.sk http: www.fotostranky.org/gallery ClipArts MS Office 2003