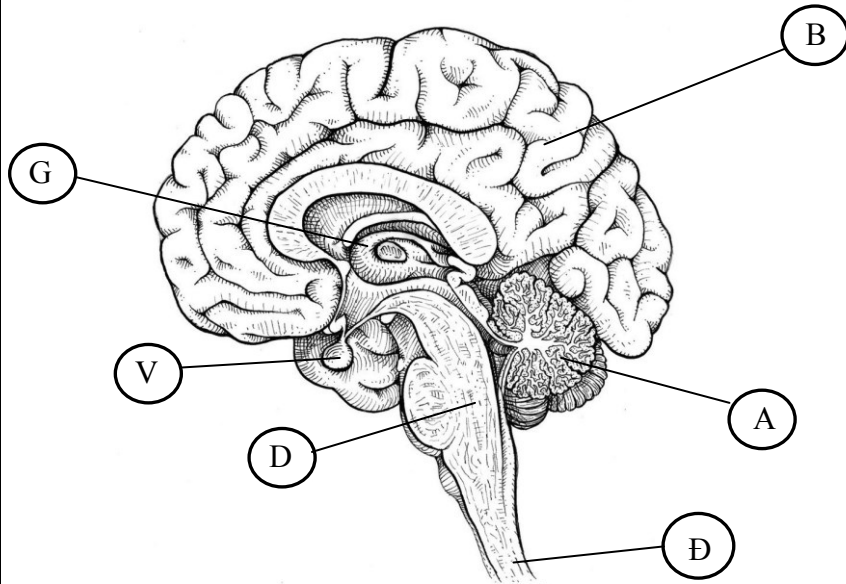
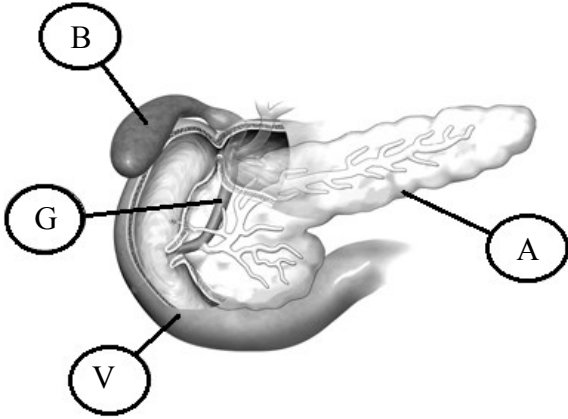


Rješenja testa za Okružno / Gradsko takmičenje iz biologije VII razred - 9. 4. 2016. godine

Br.	Standard BI	Točan odgovor	Broj bod.	Ukupan broj bodova												
1.	1.2.3.	g) nosni otvor→ždrijelo→dušnik→bronhije→pluća.	2	2												
2.	1.5.5.	v) poremećaja u radu štitnjače	2	2												
3.	3.2.1.	g) fotoreceptora	2	2												
4.	3.2.4.	g) moždanog stabla	2	2												
5.	3.5.5.	v) “Reci roditeljima i obrati se liječniku.”	2	2												
6.	2.3.1.	A-interfaza; B-telofaza, V-anafaza, G-metafaza, D-profaza	5	5												
7.	1.3.8.	N	2	2												
8.		N	2	2												
9.	3.5.6.	kratkovidost	3	3												
10.	3.2.4.	prečaga/dijafragma	3	3												
11.	3.2.1.	B, V	2x3	6												
12.	3.3.1.	a) 48; b) 48; v) 24; g) 48; d) 24; đ) 48.	6x1	6												
13.	3.5.8.	<table><tr><th colspan="2">Posljedice</th></tr><tr><td colspan="2">Deformiteti stopala i kralježnice</td></tr><tr><td colspan="2">Rahitis, nedovoljna količina vitamina D kod djece (avitaminoza)</td></tr><tr><td colspan="2">Rak kože (melanom); katarakta; opekline</td></tr><tr><td colspan="2">Trajno oštećenje sluha/gluhoća</td></tr><tr><td colspan="2">Prekomjerno gubljenje tjelesne mase / anoreksija</td></tr></table>	Posljedice		Deformiteti stopala i kralježnice		Rahitis, nedovoljna količina vitamina D kod djece (avitaminoza)		Rak kože (melanom); katarakta; opekline		Trajno oštećenje sluha/gluhoća		Prekomjerno gubljenje tjelesne mase / anoreksija		5x1	5
		Posljedice														
Deformiteti stopala i kralježnice																
Rahitis, nedovoljna količina vitamina D kod djece (avitaminoza)																
Rak kože (melanom); katarakta; opekline																
Trajno oštećenje sluha/gluhoća																
Prekomjerno gubljenje tjelesne mase / anoreksija																
Priznavati bilo koji od navedenih, kao i odgovore koji po smislu odgovaraju navedenim																
14.	3.2.1.	<table><tr><th>Slovo na slici</th><th>Naziv označenog dijela zuba</th></tr><tr><td>G</td><td>zubna pulpa / pulpa</td></tr><tr><td>D</td><td>zubni cement / cement</td></tr><tr><td>B</td><td>zubna kost / dentin</td></tr><tr><td>A</td><td>zubna caklina / caklina</td></tr><tr><td>V</td><td>desni</td></tr></table>	Slovo na slici	Naziv označenog dijela zuba	G	zubna pulpa / pulpa	D	zubni cement / cement	B	zubna kost / dentin	A	zubna caklina / caklina	V	desni	10x1	10
		Slovo na slici	Naziv označenog dijela zuba													
G	zubna pulpa / pulpa															
D	zubni cement / cement															
B	zubna kost / dentin															
A	zubna caklina / caklina															
V	desni															
15.	3.2.1.		6x2	16												
	3.2.7.	A. A - mali mozak; B - veliki mozak; V – hipofiza; G - međumozak; D - produžena moždina; Đ - kičmena moždina; B. rasta; hipofiza	2x2													

16.	3.2.1.	(V) insekti (A) pijavice (G) gmazovi (B) kolouste	4x2	8
17.	3.2.2.	(B) usna šupljina (/) jednjak (V) želudac (A) tanko crijevo (/) debelo crijevo	5x2	10
18.	3.2.1.	<p>A.</p> 	4x2	14
	3.2.2.	B. a) inzulin	2	
	3.2.7.	V. a) N; b) T; v) T; g) T.	4x1	
UKUPNO:				100