

	Fiziologija domaćih životinja II				
	February 2024				March 2024
	26 Monday	27 Tuesday	28 Wednesday	29 Thursday	1 Friday
7					
8	4-1, 4-2, 4-3, 4-4, 4-5, 4-6, 4-7, 4-8, 4-9, 4-10 p01 Kardiovaskularni sustav I Milinković-Tur S. P_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II			4-1, 4-2, 4-3, 4-4, 4-5, 4-6, 4-7, 4-8, 4-9, 4-10 p04 Kardiovaskularni sustav IV Milinković-Tur S. P_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II	4-1, 4-2 v01 Kardiovaskularni sustav Nastavnici na predmetu R_patofiziologija Fiziologija domaćih životinja II
9					
10					
11					
12		4-1, 4-2, 4-3, 4-4, 4-5, 4-6, 4-7, 4-8, 4-9, 4-10 p02 Kardiovaskularni sustav II Milinković-Tur S. P_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II	4-1, 4-2, 4-3, 4-4, 4-5, 4-6, 4-7, 4-8, 4-9, 4-10 p03 Kardiovaskularni sustav III Milinković-Tur S. P_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II		
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					

	Fiziologija domaćih životinja II				
	March 2024				
	4 Monday	5 Tuesday	6 Wednesday	7 Thursday	8 Friday
7					
8	4-1, 4-2, 4-3, 4-4, 4-5 s01 Kardiovaskularni sustav Nastavnici na predmetu P_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II	4-3, 4-4 v01 Kardiovaskularni sustav Nastavnici na predmetu R_patofiziologija Fiziologija domaćih životinja II	4-5, 4-6 v01 Kardiovaskularni sustav Nastavnici na predmetu R_patofiziologija Fiziologija domaćih životinja II		4-1, 4-2, 4-3, 4-4, 4-5, 4-6, 4-7, 4-8, 4-9, 4-10 p05 Disanje I Shek Vugrovečki A. P_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II
9					
10					
11	4-6, 4-7, 4-8, 4-9, 4-10 s01 Kardiovaskularni sustav Nastavnici na predmetu P_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II				
12		4-9, 4-10 v01 Kardiovaskularni sustav Nastavnici na predmetu R_patofiziologija Fiziologija domaćih životinja II		4-7, 4-8 v01 Kardiovaskularni sustav Nastavnici na predmetu R_patofiziologija Fiziologija domaćih životinja II	
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					

	Fiziologija domaćih životinja II					
	March 2024					
	11 Monday	12 Tuesday	13 Wednesday	14 Thursday	15 Friday	
7						
8	4-5, 4-6 v02 EKG Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II		4-3, 4-4 v02 EKG Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II	4-1, 4-2, 4-3, 4-4, 4-5, 4-6, 4-7, 4-8, 4-9, 4-10 p06 Disanje II Shek Vugrovečki A. P_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II		
9		4-1, 4-2 v02 EKG Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II				
10						4-1, 4-2, 4-3, 4-4, 4-5 s02 Cirkulacijski sustav
11						
12				4-9, 4-10 v02 EKG Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II	4-6, 4-7, 4-8, 4-9, 4-10 s02 Cirkulacijski sustav	
13	4-7, 4-8 v02 EKG Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II					
14						
15						
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						

	Fiziologija domaćih životinja II				
	March 2024				
	18 Monday	19 Tuesday	20 Wednesday	21 Thursday	22 Friday
7					
8	4-1, 4-2, 4-3, 4-4, 4-5, 4-6, 4-7, 4-8, 4-9, 4-10 p07 Probava u ustima i jednostavnom želucu Aladrović J. P_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II	4-5, 4-6 v03 Mjerenje krvnog tlaka Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II	4-9, 4-10 v03 Mjerenje krvnog tlaka Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II	4-1, 4-2, 4-3, 4-4, 4-5, 4-6, 4-7, 4-8, 4-9, 4-10 p08 Probava u jednostavnom želucu Aladrović J. P_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II	
9					
10				4-1, 4-2 v03 Mjerenje krvnog tlaka Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II	
11	4-6, 4-7, 4-8, 4-9, 4-10 s03 Disanje Nastavnici na predmetu P_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II				
12	4-1, 4-2, 4-3, 4-4, 4-5 s03 Disanje Nastavnici na predmetu P_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II	4-3, 4-4 v03 Mjerenje krvnog tlaka Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II			4-7, 4-8 v03 Mjerenje krvnog tlaka Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					

	Fiziologija domaćih životinja II				
	March 2024				
	25 Monday	26 Tuesday	27 Wednesday	28 Thursday Veliki četvrtak i petak	29 Friday Veliki četvrtak i petak
7		4-1, 4-2, 4-3, 4-4, 4-5, 4-6, 4-7, 4-8, 4-9, 4-10 p09 Probava u buragu I Žura Žaja I. P_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II		Veliki četvrtak i petak	Veliki četvrtak i petak
8			4-1, 4-2, 4-3, 4-4, 4-5, 4-6, 4-7, 4-8, 4-9, 4-10 p10 Probava u buragu II Žura Žaja I. P_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II		
9					
10					
11	4-4, 4-7, 4-8, 4-9, 4-10 s04 Probava u želucu Nastavnici na predmetu P_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II				
12					
13					
14	4-1, 4-2, 4-3, 4-5, 4-6 s04 Probava u želucu Nastavnici na predmetu P_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II				
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					

Fiziologija domaćih životinja II					
April 2024					
	1 Monday Uskrsni ponedjeljak	2 Tuesday	3 Wednesday	4 Thursday	5 Friday
7	Uskrsni ponedjeljak				
8			4-7, 4-8 v04 Spirometrija Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II		4-3, 4-4 v04 Spirometrija Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II
9					
10		4-5, 4-6 v04 Spirometrija Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II			
11					
12				4-9, 4-10 v04 Spirometrija Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II	
13			4-6, 4-7, 4-8, 4-9, 4-10 s05 Fermentativna probava Nastavnici na predmetu P_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II		4-1, 4-2 v04 Spirometrija Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II
14			4-1, 4-2, 4-3, 4-4, 4-5 s05 Fermentativna probava Nastavnici na predmetu P_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II		
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					

Fiziologija domaćih životinja II						
April 2024						
	8 Monday	9 Tuesday	10 Wednesday	11 Thursday	12 Friday	
7						
8	4-5, 4-6 v05 Probava u ustima Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II	4-1, 4-2, 4-3, 4-4, 4-5, 4-6, 4-7, 4-8, 4-9, 4-10 p11 Probava u crijevima I Aladrović J. P_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II	4-6, 4-7, 4-8, 4-9, 4-10 s06 Probava u crijevima Nastavnici na predmetu P_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II	4-7, 4-8 v05 Probava u ustima Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II	4-9, 4-10 v06 Probava u predželucima Nastavnici na predmetu V_štala Fiziologija domaćih životinja II	
9						
10						
11						
12			4-3, 4-4 v05 Probava u ustima Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II	4-1, 4-2 v06 Probava u predželucima Nastavnici na predmetu V_štala Fiziologija domaćih životinja II	4-3, 4-4 v06 Probava u predželucima Nastavnici na predmetu V_štala Fiziologija domaćih životinja II	4-7, 4-8 v06 Probava u predželucima Nastavnici na predmetu V_štala Fiziologija domaćih životinja II
13						
14						
15						
16	4-1, 4-2 v05 Probava u ustima Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II	4-9, 4-10 v05 Probava u ustima Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II	4-5, 4-6 v06 Probava u predželucima Nastavnici na predmetu V_štala Fiziologija domaćih životinja II	4-1, 4-2, 4-3, 4-4, 4-5, 4-6, 4-7, 4-8, 4-9, 4-10 Žura Žaja I. P_fiziologija, P_velika		
17						
18						
19						
20						
21						
22						

	Fiziologija domaćih životinja II				
	April 2024				
	15 Monday	16 Tuesday	17 Wednesday	18 Thursday	19 Friday
7					
8	4-1, 4-2, 4-3, 4-4, 4-5, 4-6, 4-7, 4-8, 4-9, 4-10 p12 Probava u crijevima II Aladrović J. P_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II	4-5, 4-6 v07 Probava u preživača Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II			
9					
10				4-7, 4-8 v07 Probava u preživača Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II	
11					
12	4-3, 4-4 v07 Probava u preživača Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II	4-9, 4-10 v07 Probava u preživača Nastavnici na predmetu V_patofiziologija Fiziologija domaćih životinja II			4-1, 4-2 v07 Probava u preživača Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					

	Fiziologija domaćih životinja II				
	April 2024				
	22 Monday	23 Tuesday	24 Wednesday	25 Thursday	26 Friday
7					
8	4-1, 4-2, 4-3, 4-4, 4-5 s07 Mokraća Nastavnici na predmetu P_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II	4-3, 4-4 v08 Probava u jednostavnom želucu i crijevima Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II			4-5, 4-6 v08 Probava u jednostavnom želucu i crijevima Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II
9					
10				4-1, 4-2 v08 Probava u jednostavnom želucu i crijevima Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II	
11					
12					
13	4-6, 4-7, 4-8, 4-9, 4-10 s07 Mokraća Nastavnici na predmetu P_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II				4-7, 4-8 v08 Probava u jednostavnom želucu i crijevima Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II
14			4-9, 4-10 v08 Probava u jednostavnom želucu i crijevima Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II		
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					

	Fiziologija domaćih životinja II				
	April 2024		May 2024		
	29 Monday	30 Tuesday	1 Wednesday Praznik rada	2 Thursday kolokviji	3 Friday kolokviji
7			Praznik rada	kolokviji	kolokviji
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					

	Fiziologija domaćih životinja II				
	May 2024				
	6 Monday	7 Tuesday	8 Wednesday	9 Thursday	10 Friday
7					
	4-1, 4-2, 4-3, 4-4, 4-5, 4-6, 4-7, 4-8, 4-9, 4-10 p14 Ekskretorna funkcija bubrega				
8	4-1, 4-2, 4-3, 4-4, 4-5, 4-6, 4-7, 4-8, 4-9, 4-10 p15 Ekskretorna funkcija bubrega		4-9, 4-10 v09 Pretraga mokraće Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II	4-5, 4-6 v09 Pretraga mokraće Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II	4-7, 4-8 v09 Pretraga mokraće Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II
9	4-1, 4-2, 4-3, 4-4, 4-5, 4-6, 4-7, 4-8, 4-9, 4-10 p16 Stvaranje mokraće u bubrežima I				
10		4-1, 4-2 v09 Pretraga mokraće Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II			
11					
12				4-3, 4-4 v09 Pretraga mokraće Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II	
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					

	Fiziologija domaćih životinja II				
	May 2024				
	13 Monday	14 Tuesday	15 Wednesday	16 Thursday	17 Friday
7					
8	4-1, 4-2, 4-3, 4-4, 4-5, 4-6, 4-7, 4-8, 4-9, 4-10 p17 Stvaranje mokraće u bubrežima II Paden L. P_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II		4-3, 4-4 v10 Ekskrecija Nastavnici na predmetu R_patofiziologija Fiziologija domaćih životinja II	4-1, 4-2 v11 Ugljikohidrati i bjelančevine u serumu Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II	4-7, 4-8 v10 Ekskrecija Nastavnici na predmetu R_patofiziologija Fiziologija domaćih životinja II
9				4-5, 4-6 v11 Ugljikohidrati i bjelančevine u serumu Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II	
10		4-5, 4-6 v10 Ekskrecija Nastavnici na predmetu R_patofiziologija Fiziologija domaćih životinja II			4-1, 4-2, 4-3, 4-4, 4-5, 4-6, 4-7, 4-8, 4-9, 4-10 p18 Metabolizam ugljikohidrata Shek Vugrovečki A. P_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II
11					
12			4-9, 4-10 v11 Ugljikohidrati i bjelančevine u serumu Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II	4-9, 4-10 v10 Ekskrecija Nastavnici na predmetu R_porodništvo Fiziologija domaćih životinja II	
13				4-3, 4-4 v11 Ugljikohidrati i bjelančevine u serumu Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II	
14		4-1, 4-2 v10 Ekskrecija Nastavnici na predmetu R_patofiziologija Fiziologija domaćih životinja II			
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					

	Fiziologija domaćih životinja II					
	May 2024					
	20 Monday	21 Tuesday	22 Wednesday	23 Thursday	24 Friday	
7						
8	4-5, 4-6 v12 Određivanje masne tvar Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II	4-1, 4-2, 4-3, 4-4, 4-5, 4-6, 4-7, 4-8, 4-9, 4-10 p19 Metabolizam bjelančevina Pađen L. P_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II	4-1, 4-2, 4-3, 4-4, 4-5, 4-6, 4-7, 4-8, 4-9, 4-10 p20 Metabolizam masti Žura Žaja I. P_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II	4-1, 4-2, 4-3, 4-4, 4-5, 4-6, 4-7, 4-8, 4-9, 4-10 p21 Metabolizam vitamina Žura Žaja I. P_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II	4-1, 4-2, 4-3, 4-4, 4-5, 4-6, 4-7, 4-8, 4-9, 4-10 p22 Metabolizam minerala Šhek Vugrovečki A. P_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II	
9			4-1, 4-2	4-5, 4-6	4-9, 4-10	
10			4-7, 4-8 v12 Određivanje masne tvar Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II	v12 Određivanje masne tvar Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II	v13 Fiziologija sporta Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II	v13 Fiziologija sporta Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II
11						
12		4-9, 4-10 v12 Određivanje masne tvar Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II				
13		4-3, 4-4 v12 Određivanje masne tvar Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II	4-1, 4-2, 4-3, 4-4, 4-5 s08 Metabolizam masti Nastavnici na predmetu P_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II	4-1, 4-2, 4-3, 4-4, 4-5 s09 Metabolizam vitamina	4-7, 4-8 v13 Fiziologija sporta Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II	
14			4-1, 4-2, 4-3, 4-4, 4-5 s19 Metabolizam minerala			
15			4-6, 4-7, 4-8, 4-9, 4-10 s08 Metabolizam masti Nastavnici na predmetu P_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II			
16						
17						
18						
19						
20						
21						
22						

Fiziologija domaćih životinja II					
May 2024					
	27 Monday	28 Tuesday	29 Wednesday	30 Thursday Dan državnosti	31 Friday Dan državnosti
7				Dan državnosti	Dan državnosti
8	4-1, 4-2 v13 Fiziologija sporta Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II	4-1, 4-2, 4-3, 4-4, 4-5, 4-6, 4-7, 4-8, 4-9, 4-10 p23 Neonatalna fiziologija Aladrović J. P_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II	4-1, 4-2, 4-3, 4-4, 4-5, 4-6, 4-7, 4-8, 4-9, 4-10 p24 Fiziologija nesenja 4-1, 4-2, 4-3, 4-4, 4-5, 4-6, 4-7, 4-8, 4-9, 4-10 p25 Mliječna žlijezda I		
9		4-6, 4-7, 4-8, 4-9, 4-10 s09 Metabolizam vitamina			
10		4-6, 4-7, 4-8, 4-9, 4-10 s19 Metabolizam minerala	4-1, 4-2, 4-3, 4-4, 4-5 s12 Fiziologija starenja		
11					
12	4-3, 4-4 v13 Fiziologija sporta Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II	4-1, 4-2, 4-3, 4-4, 4-5 s11 Fiziologija sporta Nastavnici na predmetu P_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II	4-6, 4-7, 4-8, 4-9, 4-10 s12 Fiziologija starenja		
13			4-1, 4-2, 4-3, 4-4, 4-5 s13 Bioenergetika		
14		4-6, 4-7, 4-8, 4-9, 4-10 s11 Fiziologija sporta Nastavnici na predmetu P_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II	4-1, 4-2, 4-3, 4-4, 4-5 s13 Bioenergetika		
15			4-6, 4-7, 4-8, 4-9, 4-10 s13 Bioenergetika Nastavnici na predmetu P_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II		
16		4-1, 4-2, 4-3, 4-4, 4-5, 4-6, 4-7, 4-8, 4-9, 4-10 Žura Žaja I. P_fiziologija, P_mikrobiologija			
17					
18					
19					
20					
21					
22					

	Fiziologija domaćih životinja II				
	June 2024				
	3 Monday	4 Tuesday	5 Wednesday	6 Thursday	7 Friday
7					
8	4-1, 4-2, 4-3, 4-4, 4-5, 4-6, 4-7, 4-8, 4-9, 4-10 p26 Mliječna žlijezda II Paden L. P_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II	4-1, 4-2, 4-3, 4-4, 4-5, 4-6, 4-7, 4-8, 4-9, 4-10 p27 Termoregulacija i fiziologija kože Žura Žaja I. P_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II	4-5, 4-6 v14 Razmnožavanje Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II	4-3, 4-4 v15 Ponašanje Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II	4-9, 4-10 v15 Ponašanje Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II
9	4-7, 4-8 v14 Razmnožavanje Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II	4-9, 4-10 v14 Razmnožavanje Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II			
10					
11					
12		4-1, 4-2, 4-3, 4-4, 4-5, 4-6, 4-7, 4-8, 4-9, 4-10 p13 Jetra	4-7, 4-8 v15 Ponašanje Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II	4-1, 4-2 v15 Ponašanje Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II	4-5, 4-6 v15 Ponašanje Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II
13	4-3, 4-4 v14 Razmnožavanje Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II	4-1, 4-2 v14 Razmnožavanje Nastavnici na predmetu V_fiziologija Fiziologija domaćih životinja II			
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					

	Fiziologija domaćih životinja II				
	June 2024				
	10 Monday	11 Tuesday	12 Wednesday	13 Thursday	14 Friday
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					

	Fiziologija domaćih životinja II				
	June 2024				
	17 Monday	18 Tuesday	19 Wednesday	20 Thursday	21 Friday
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					

	Fiziologija domaćih životinja II				
	June 2024				
	24 Monday	25 Tuesday	26 Wednesday	27 Thursday	28 Friday
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					

	Fiziologija domaćih životinja II				
	July 2024				
	1 Monday	2 Tuesday	3 Wednesday	4 Thursday	5 Friday
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					

	Fiziologija domaćih životinja II				
	July 2024				
	8 Monday	9 Tuesday	10 Wednesday	11 Thursday	12 Friday
7					
8					
9					
10					
11					
12					
13					
14					
15					
16					
17					
18					
19					
20					
21					
22					