

	Číslo materiálu	Předmět	ročník	Téma hodiny	Ověřený materiál	Program	Stran celkem	Stran DUM
1	VY_52_INOVACE_02_32	Přírodopis	6.	Motýli	křížovka	Word	3	2
2	VY_52_INOVACE_02_33	Přírodopis	6.	Chráněné krajinné oblasti	osmisměrka	Word	3	2
3	VY_52_INOVACE_02_34	Přírodopis	6.	korýši až vážky	test	Word	3	2
4	VY_52_INOVACE_02_35	Přírodopis	6.	kroužkovci až pavoukovci	test	Word	3	2
5	VY_52_INOVACE_04_26	Přírodopis	6.	Rostlinná buňka	prezentace	PowerPoint	8	6
6	VY_52_INOVACE_04_27	Přírodopis	6.	Fotosyntéza	prezentace	PowerPoint	7	5
7	VY_52_INOVACE_04_28	Přírodopis	6.	Mikroskop	hra - "Najdi správné dvojice".	Word	4	2
8	VY_52_INOVACE_04_29	Přírodopis	6.	Jednobuněčné řasy	hra - bingo	Word	4	2
9	VY_52_INOVACE_04_30	Přírodopis	6.	Žahavci	prezentace	PowerPoint	10	8
10	VY_52_INOVACE_04_31	Přírodopis	6.	Měkkýši - shrnutí	prezentace	PowerPoint	8	6
11	VY_52_INOVACE_04_32	Přírodopis	6.	Kroužkovci	písemná práce	Word	5	4
12	VY_52_INOVACE_04_33	Přírodopis	6.	Kroužkovci	pracovní list	Word	5	3
13	VY_52_INOVACE_04_34	Přírodopis	6.	Členovci	pracovní list - osmisměrka	Word	5	3
14	VY_52_INOVACE_04_35	Přírodopis	6.	Včela medonosná - laboratorní práce	laboratorní protokol	Word	6	4
15	VY_52_INOVACE_04_36	Přírodopis	6.	Vzdušnicovci	kvíz	PowerPoint	53	51
16	VY_52_INOVACE_05_01	Přírodopis	6.	Zástupci prvoků	křížovka - prvoci	Word	3	2
17	VY_52_INOVACE_05_02	Přírodopis	6.	Kroužkovci	pracovní list - měkkýši	Word	5	4
18	VY_52_INOVACE_05_03	Přírodopis	6.	Pavoukovci	prezentace - roztoči	PowerPoint	6	4
19	VY_52_INOVACE_05_04	Přírodopis	6.	Blechy, síťokřídílí	pracovní list - hmyz + proměna nedokonalá	Word	3	2
20	VY_52_INOVACE_05_05	Přírodopis	6.	Společenstvo, ekosystém	pracovní list - společenstvo, ekosystém	Word	3	2
21	VY_52_INOVACE_05_06	Přírodopis	6.	Opakování z 5. ročníku	pracovní list - opakování z 5. ročníku	Word	5	4
22	VY_52_INOVACE_05_07	Přírodopis	6.	Vztahy mezi organismy	pracovní list - vztahy mezi organismy	Word	5	4
23	VY_52_INOVACE_05_08	Přírodopis	6.	Soustava organismů	test - buňka	Word	4	3
24	VY_52_INOVACE_05_09	Přírodopis	6.	Soustava organismů	pracovní list - jednobuněční a mnohobuněční	Word	4	2
25	VY_52_INOVACE_05_10	Přírodopis	6.	Říše: Houby	test - viry, bakterie, sinice	Word	5	4
26	VY_52_INOVACE_05_11	Přírodopis	6.	Nižší houby, vřeckovýtusé houby	prezentace - houby	PowerPoint	11	9
27	VY_52_INOVACE_05_12	Přírodopis	6.	Pravidla pro sběr hub	osmisměrka - houby	Word	3	2
28	VY_52_INOVACE_05_13	Přírodopis	6.	Lišejníky	prezentace - lišejníky	PowerPoint	8	6
29	VY_52_INOVACE_05_14	Přírodopis	6.	Přechod rostlin na souš	písemná práce - houby	Word	3	2
30	VY_52_INOVACE_05_15	Přírodopis	6.	Zástupci mechorostů	prezentace - mechy	PowerPoint	6	4
31	VY_52_INOVACE_05_16	Přírodopis	6.	Kapradiny	prezentace - kapradiny	PowerPoint	7	5
32	VY_52_INOVACE_04_01	Přírodopis	7.	Třídění živočichů	pracovní list	Word	5	4
33	VY_52_INOVACE_04_02	Přírodopis	7.	Kruhoústí	pracovní list	Word	4	2
34	VY_52_INOVACE_04_03	Přírodopis	7.	Ryby	písemná práce	Word	4	2
35	VY_52_INOVACE_04_04	Přírodopis	7.	Ryby - laboratorní práce	laboratorní protokol	Word	5	3
36	VY_52_INOVACE_04_05	Přírodopis	7.	Mořské ryby	pracovní list - osmisměrka	Word	4	2
37	VY_52_INOVACE_04_06	Přírodopis	7.	Ryby - shrnutí, opakování	prezentace	PowerPoint	6	4
38	VY_52_INOVACE_04_07	Přírodopis	7.	Obojživelníci	písemná práce	Word	5	4
39	VY_52_INOVACE_04_08	Přírodopis	7.	Třídění obojživelníků	prezentace	PowerPoint	8	6
40	VY_52_INOVACE_04_09	Přírodopis	7.	Plazi - stavba těla	písemná práce	Word	6	4
41	VY_52_INOVACE_04_10	Přírodopis	7.	Vývoj plazů	prezentace	PowerPoint	6	4
42	VY_52_INOVACE_04_11	Přírodopis	7.	Hadi	pracovní list	Word	4	2
43	VY_52_INOVACE_04_12	Přírodopis	7.	Želvy	prezentace	PowerPoint	12	10
44	VY_52_INOVACE_04_13	Přírodopis	7.	Krokodýli	prezentace	PowerPoint	6	4
45	VY_52_INOVACE_04_14	Přírodopis	7.	Ptáci	písemná práce	Word	5	4
46	VY_52_INOVACE_04_15	Přírodopis	7.	Ptáci - stavba těla	prezentace	PowerPoint	7	5

47	VY_52_INOVACE_04_16	Přírodopis	7.	Ptáci - laboratorní práce	laboratorní protokol	Word	6	4
48	VY_52_INOVACE_04_17	Přírodopis	7.	Chování ptáků	pracovní list s křížovkou	Word	6	4
49	VY_52_INOVACE_04_18	Přírodopis	7.	Hrabaví	písemná práce	Word	6	4
50	VY_52_INOVACE_04_19	Přírodopis	7.	Šplhavci	písemná práce	Word	5	4
51	VY_52_INOVACE_04_20	Přírodopis	7.	Savci - stavba těla	prezentace	PowerPoint	8	6
52	VY_52_INOVACE_04_21	Přírodopis	7.	Hmyzožravci	písemná práce	Word	6	4
53	VY_52_INOVACE_04_22	Přírodopis	7.	Sudokopytníci	pracovní list - osmisměrka	Word	3	2
54	VY_52_INOVACE_04_23	Přírodopis	7.	Lichokopytníci	pracovní list s mapou	Word	6	4
55	VY_52_INOVACE_04_24	Přírodopis	7.	Botanika	hra - domino	Word	5	4
56	VY_52_INOVACE_04_25	Přírodopis	7.	Stonek	pracovní list	Word	4	2
57	VY_52_INOVACE_02_01	Přírodopis	8.	Základy etologie	výklad učiva	PowerPoint	8	6
58	VY_52_INOVACE_02_02	Přírodopis	8.	Vývoj člověka	výklad učiva	PowerPoint	12	10
59	VY_52_INOVACE_02_03	Přírodopis	8.	Druhy člověka	výklad učiva	PowerPoint	16	14
60	VY_52_INOVACE_02_04	Přírodopis	8.	Lidská rasa	výklad učiva	PowerPoint	7	5
61	VY_52_INOVACE_02_05	Přírodopis	8.	Lidská rasa	křížovka	Word	4	3
62	VY_52_INOVACE_02_06	Přírodopis	8.	Od buňky k člověku	výklad učiva	PowerPoint	12	10
63	VY_52_INOVACE_02_07	Přírodopis	8.	Lidská kostra	výklad učiva	PowerPoint	9	7
64	VY_52_INOVACE_02_08	Přírodopis	8.	Kostra lebky	výklad učiva	PowerPoint	6	4
65	VY_52_INOVACE_02_09	Přírodopis	8.	tvary a spojení kostí, kloub	výklad učiva	PowerPoint	9	7
66	VY_52_INOVACE_02_10	Přírodopis	8.	kostra	křížovka	Word	4	3
67	VY_52_INOVACE_02_11	Přírodopis	8.	kosterní svalstvo	výklad učiva	PowerPoint	8	6
68	VY_52_INOVACE_02_12	Přírodopis	8.	Hladká svalovina a srdeční svalovina	výklad učiva	PowerPoint	9	7
69	VY_52_INOVACE_02_13	Přírodopis	8.	zlomenina - první pomoc	výklad učiva	PowerPoint	10	8
70	VY_52_INOVACE_02_14	Přírodopis	8.	Tělní tekutiny a mizní soustava	výklad učiva	PowerPoint	7	5
71	VY_52_INOVACE_02_15	Přírodopis	8.	Krev	výklad učiva	PowerPoint	6	4
72	VY_52_INOVACE_02_16	Přírodopis	8.	Krev	křížovka	Word	4	3
73	VY_52_INOVACE_02_17	Přírodopis	8.	Krevní skupiny	výklad učiva	PowerPoint	9	7
74	VY_52_INOVACE_02_18	Přírodopis	8.	Choroby srdce	výklad učiva	PowerPoint	14	12
75	VY_52_INOVACE_02_19	Přírodopis	8.	Krvácení první pomoc	výklad učiva	PowerPoint	14	12
76	VY_52_INOVACE_02_20	Přírodopis	8.	Vylučovací soustava	křížovka	Word	4	3
77	VY_52_INOVACE_02_21	Přírodopis	8.	Od buňky k člověku	křížovka	Word	3	2
78	VY_52_INOVACE_02_22	Přírodopis	8.	Žlázy trávicí soustavy	výklad učiva	PowerPoint	8	6
79	VY_52_INOVACE_02_23	Přírodopis	8.	Metabolismus, trávení látek	výklad učiva	PowerPoint	11	9
80	VY_52_INOVACE_02_24	Přírodopis	8.	Reflexy	výklad učiva	PowerPoint	8	6
81	VY_52_INOVACE_02_25	Přírodopis	8.	srdce a krevní oběh	výklad učiva	PowerPoint	5	3
82	VY_52_INOVACE_02_26	Přírodopis	8.	dýchací soustava	výklad učiva	PowerPoint	7	5
83	VY_52_INOVACE_02_27	Přírodopis	8.	trávicí soustava	výklad učiva	PowerPoint	9	7
84	VY_52_INOVACE_02_28	Přírodopis	8.	trávicí soustava	test	Word	5	4
85	VY_52_INOVACE_02_29	Přírodopis	8.	vylučovací soustava_kůže	výklad učiva	PowerPoint	7	5
86	VY_52_INOVACE_02_30	Přírodopis	8.	Endokrinní žlázy	test	Word	4	3
87	VY_52_INOVACE_02_31	Přírodopis	8.	smysly	test	Word	5	4
88	VY_52_INOVACE_05_17	Přírodopis	8.	Laboratorní práce - smysly	laboratorní práce - smysly	Word	5	4
89	VY_52_INOVACE_05_18	Přírodopis	8.	Genetika	pracovní list - pohlavní soustava a vývin	Word	5	4
90	VY_52_INOVACE_02_36	Přírodopis	9.	Vznik a vývoj života	test	Word	3	2
91	VY_52_INOVACE_05_19	Přírodopis	9.	Vyvěřelé horniny	prezentace - horniny	PowerPoint	8	6
92	VY_52_INOVACE_05_20	Přírodopis	9.	Geologické děje	test - horniny	Word	6	4
93	VY_52_INOVACE_05_21	Přírodopis	9.	Sopečná činnost	prezentace - sopky	PowerPoint	7	5
94	VY_52_INOVACE_05_22	Přírodopis	9.	Vznik a vývoj života - úvod	prezentace - zkameněliny	PowerPoint	8	6

95	VY_52_INOVACE_05_23	Přírodopis	9.	Názory na vznik života	test - půdy	Word	6	4
96	VY_52_INOVACE_05_24	Přírodopis	9.	Prvohory, úvod druhohory	prezentace - dinosauři	PowerPoint	8	6
97	VY_52_INOVACE_05_25	Přírodopis	9.	Čtvrtohory	osmisměrka - dinosauři	Word	3	2
98	VY_52_INOVACE_05_26	Přírodopis	9.	Stav životního prostředí	křížovka - neživé podmínky životního prostředí	Word	3	2
99	VY_52_INOVACE_05_27	Přírodopis	9.	Opakování z 8. ročníku	osmisměrka - opakování z 8. ročníku	Word	3	2
100	VY_52_INOVACE_05_28	Přírodopis	9.	Vznik Země, stavba Země	prezentace - planety	PowerPoint	7	5
101	VY_52_INOVACE_05_29	Přírodopis	9.	Mineralogie - úvod	osmisměrka - vývoj Země	Word	3	2
102	VY_52_INOVACE_05_30	Přírodopis	9.	Vznik krystalů, krystalová mřížka	písemná práce - Země	Word	2	1
103	VY_52_INOVACE_05_31	Přírodopis	9.	Třídění nerostů	test - fyzikální vlastnosti	Word	5	4
104	VY_52_INOVACE_05_32	Přírodopis	9.	Laboratorní práce - hustota	laboratorní práce - hustota	Word	2	1
105	VY_52_INOVACE_05_33	Přírodopis	9.	Halogenidy, úvod sulfidy	doplňovačka - prvky	Word	3	2
106	VY_52_INOVACE_05_34	Přírodopis	9.	Oxidy	prezentace - oxidy	PowerPoint	7	5
107	VY_52_INOVACE_05_35	Přírodopis	9.	Dokončení min. systému, organolity	prezentace - drahokamy	PowerPoint	7	5
108	VY_52_INOVACE_05_36	Přírodopis	9.	Opakování - nerosty	osmisměrka - nerosty	Word	3	2