

ORIENTAČNÍ NÁVRH ČASOVÉHO PLÁNU PŘÍRODOVĚDA 5

měsíc	týden	probírané učivo	Učebnice	PS	Metodika
ZÁŘÍ	1.	1. OPAKOVÁNÍ UČIVA 4. ROČNÍKU	s. 4–5	s. 4–5	s. 19
	2.	2. ČLOVĚK A PŘÍRODA Člověk a jeho vliv na přírodu Podmínky života	s. 6 s. 6 s. 7		s. 19 s. 19 s. 19
	3.	3. NEŽIVÁ PŘÍRODA Minerály	s. 8 s. 8–10	s. 6 s. 6–7	s. 20 s. 20–21, 24
	4.	Horniny	s. 11–13	s. 8–9	s. 21–22, 24
ŘÍJEN	5.	Energetické suroviny	s. 14–15	s. 10	s. 22, 24
	6.	Půda	s. 16–17	s. 11	s. 23–24
	7.	<i>Opakování – Člověk a příroda, Neživá příroda</i>	s. 18	s. 12	s. 25
	8.	4. VESMÍR Hvězdy na noční obloze Hvězda Slunce	s. 19 s. 19 s. 20	s. 13 s. 13 s. 13	s. 25 s. 25, 28 s. 25, 28
LISTOPAD	9.	Sluneční soustava Poznatky o planetách sluneční soustavy	s. 21 s. 22	s. 14 s. 14	s. 25, 28 s. 25, 28
	10.	Živá planeta Země Měsíc – vesmírný soused Země	s. 23 s. 24–25	s. 15 s. 16	s. 25, 28 s. 26, 28
	11.	Pohyblivá Země Gravitační síla	s. 26–27 s. 28	s. 17–18 s. 19	s. 26–27, 28 s. 27, 28
	12.	Ochranný obal Země Počasí a podnebí	s. 29 s. 30	s. 20 s. 21	s. 27, 28 s. 28, 29
PROSINEC	13.	<i>Opakování – Vesmír</i>	s. 31	s. 22	s. 29
	14.	5. ROZMANITOST PŘÍRODY Podnebné pásy	s. 32 s. 32–36	s. 23 s. 23–24	s. 29 s. 29, 30
	15.	Podnebné pásy	s. 37–40	s. 25	s. 30, 31
	16.	Vánoční prázdniny			
LEDEN	17.	Vánoční prázdniny			
	18.	<i>Opakování – Rozmanitost přírody</i>	s. 41	s. 26	s. 31
	19.	6. POZOROVÁNÍ ROSTLIN A ŽIVOČICHŮ V BOTANICKÝCH A ZOOLOGICKÝCH ZAHRADÁCH Význam botanických a zoologických zahrad Pozorování přizpůsobivosti živočichů	s. 42 s. 42 s. 42–43	s. 26 s. 26	s. 31 s. 31 s. 31
	20.	7. CO UŽ VÍME O ČESKÉ REPUBLICĚ Společenstva v České republice 8. TŘÍDĚNÍ ŽIVÝCH ORGANIZMŮ	s. 44 s. 45 s. 46	s. 27	s. 31 s. 32 s. 33

měsíc	týden	probírané učivo	Učebnice	PS	Metodika
ÚNOR	21.	1. Bakterie a sinice 2. Houby 3. Rostliny 4. Živočichové	s. 47 s. 47 s. 48 s. 49–50	s. 28 s. 28 s. 29 s. 29	s. 33, 34 s. 33, 34 s. 33, 34 s. 34
	22.	<i>Opakování – Botanické a zoologické zahrady, Česká republika, Třídění organizmů</i>	s. 51	s. 30	s. 34
	23.	9. ČLOVĚK A JEHO ZDRAVÍ Člověk a jeho místo v říši živočichů, Lidské tělo v pohybu	s. 52 s. 52 s. 53–55	s. 31 s. 31 s. 32	s. 34 s. 34, 39 s. 35, 39
	24.	Kůže – vnější ochrana těla Nepostradatelný dech Neúnavné srdce	s. 56 s. 57 s. 58	s. 33 s. 33 s. 33	s. 35, 39 s. 36, 39 s. 36, 39
BŘEZEN	25.	Trávicí soustava – přijmout a zpracovat	s. 59–60	s. 33	s. 36, 39
	26.	Jarní prázdniny			
	27.	Vylučovací soustava – odstranění škodlivin	s. 61	s. 34	s. 37, 40
	28.	Smysly nás informují o okolním světě	s. 62–63	s. 35	s. 37, 40
DUBEN	29.	Řídící centra lidského těla	s. 64	s. 36	s. 38, 40
	30.	Rozmnožovací soustava člověka Jak se člověk vyvíjí	s. 65 s. 66	s. 36 s. 36	s. 38, 40 s. 39, 40
	31.	<i>Opakování – Člověk</i>	s. 67	s. 37	s. 40
	32.	Chráníme si své zdraví	s. 68–72	s. 38–39	s. 40–41
KVĚTEN	33.	Mimořádné přírodní události	s. 73–75	s. 40	s. 41, 42
	34.	<i>Opakování – Chráníme si své zdraví, Přírodní katastrofy</i>	s. 76	s. 41	s. 42
	35.	10. PRAVIDLA BEZPEČNÉHO POHYBU V DOPRAVĚ Pohybujeme se v dopravním provozu	s. 77 s. 77–79	s. 42 s. 42–43	s. 42 s. 42–43
	36.	<i>Opakování – Doprava</i>	s. 80	s. 44, 47	s. 43, 44
ČERVEN	37.	11. PENÍZE A MY Učíme se hospodařit s penězi	s. 81 s. 81–84	s. 45 s. 45–47	s. 43 s. 43–44
	38.	12. DOBRÉ RADY NA PRÁZDNINY	s. 85		s. 44
	39.	<i>Závěrečné opakování</i>	s. 86–87	s. 48	s. 44
	40.	<i>Závěrečné opakování</i>	s. 86–87	s. 49	s. 44