



## Orientační návrh časového plánu Přírodověda 4 (2. vydání) (44-30)

Nová škola – DUHA s.r.o., Franzova 66, 614 00 Brno

☎ 548 221 247, [www.novaskoladuha.cz](http://www.novaskoladuha.cz), e-mail: [info@novaskoladuha.cz](mailto:info@novaskoladuha.cz)



### VI. ORIENTAČNÍ NÁVRH ČASOVÉHO PLÁNU

měsíc, temat. celek	týden	probírané učivo	strana	metodický	poznámka
			učebnice	průvodce	
září TC: Živá příroda	1.	Opakování učiva 3. ročníku	s. 4–5	s. 9	
	2.	Živá příroda, Houby, Rostliny (Vlastnosti rostlin)	s. 6–8	s. 10–11	
	3.	Rostliny	s. 9–13	s. 12–14	
	4.	Živočichové	s. 14–16	s. 15–16	
říjen TC: Neživá příroda	5.	Neživá příroda, Voda, Vzduch	s. 17–18	s. 17–18	
	6.	Nerosty (minerály) a horniny	s. 18–19	s. 18–19	
	7.	Půda, Světlo a teplo ze Slunce	s. 20	s. 19	
	8.	Ekosystém, <i>Projekt č. 1</i>	s. 21	s. 20–21	
listopad TC: Podzim Les	9.	Podzim, <i>Opakování – Živá a neživá příroda, Podzim</i>	s. 22–24	s. 21–22	
	10.	Les, Druhy lesa, Lesní patra	s. 26–27	s. 22–23	
	11.	Houby rostoucí v lese	s. 28–29	s. 23–24	
	12.	Byliny a keře v lese	s. 30–31	s. 25–26	
prosinec TC: Les	13.	Jehličnaté stromy v lese, Listnaté stromy v lese	s. 32–33	s. 26–27	
	14.	Ostatní rostliny v lese, Les udržovaný a přirozený les, Význam lesa	s. 34–35	s. 27–28	
	15.	Živočichové v lese	s. 36–38	s. 28–30	
	16.	vánoční prázdniny			
leden TC: Zima; Pokusy a měření	17.	vánoční prázdniny			
	18.	Zima, <i>Projekt č. 2</i>	s. 39–40	s. 30–32	
	19.	Pokusy a měření (Délka, Hmotnost)	s. 41–42	s. 32–33	
	20.	Pokusy a měření (Objem, Čas, Teplota)	s. 42–43	s. 33–34	
únor TC: Jaro; Lidská sídlá	21.	Jaro	s. 44–45	s. 34–35	
	22.	Lidská sídlá; Rostliny v okolí lidských sídel	s. 46–49	s. 36–37	
	23.	Živočichové v okolí lidských sídel	s. 50–51	s. 37–38	
	24.	Zvířata chovaná pro radost, Živočichové volně žijící v okolí lidských sídel	s. 52–54	s. 38–39	
březen TC: Park	25.	jarní prázdniny			
	26.	<i>Projekt č. 3, Opakování – Les, Zima, Měření, Jaro, Venkov</i>	s. 55	s. 40	
	27.	Park (město), Rostliny v parku	s. 56–58	s. 40–41	
	28.	Živočichové v parku	s. 59	s. 41–42	
duben TC: Louka, Léto, Pole	29.	Louka, Rostliny na louce	s. 60–63	s. 42–44	
	30.	Živočichové na louce	s. 64–65	s. 44–45	
	31.	Léto, <i>Projekt č. 4</i>	s. 66–67	s. 46–47	
	32.	Pole, Rostliny na poli	s. 68–72	s. 47–49	
květen TC: Pole, Tekoucí vody	33.	Živočichové na poli	s. 72–74	s. 50–51	
	34.	<i>Opakování – Park, Louka, Léto, Pole</i>	s. 75	s. 51	
	35.	Tekoucí vody – potok, řeka	s. 76–79	s. 51–53	
	36.	Stojaté vody – rybník; Rostliny stojatých vod	s. 80–82	s. 53–54	
červen TC: Stojaté vody	37.	Stojaté vody (Živočichové)	s. 83–84	s. 54–55	
	38.	<i>Projekt č. 5, Opakování – Tekoucí a stojaté vody</i>	s. 85	s. 55–56	
	39.	Ochrana přírody	s. 86–87	s. 56	
	40.	<i>Závěrečné opakování</i>	s. 88–89	s. 56	