

1. Udělej průzkum mezi spolužáky, jak se dnes dopravili do školy. Porovnej jejich dopravu do školy z hlediska ekologie (nejekologičtějšímu způsobu přiřaď jedničku).



Doprava	Počet žáků	Pořadí podle ekologie
Autem	7	4
Autobusem	2	3
Vlakem	0	2
Pěšky	12	1

2. Pospíšilovi naplánovali s dětmi na sobotu cyklovýlet do okolí Dolní Bečvy. Prohlédni si jízdní řád a odpověz na následující otázky.

Jízdní řád Cyklobus

Nový Jičín - Kopřivnice - Frenštát p. Radh. - Rožnov p. Radh. - Velké Karlovice - Bílá a zpět

301	303	TPZ	km	Tč	302	304
R 60	R 59				R 60	R 59
7:40	7:40	0	1	od	18:55	18:55
7:55	7:55	12	2	Příbor, u škol	18:34	18:34
8:10	8:10	18	3	Kopřivnice, aut.nádr.	18:24	18:24
8:35	8:35	30	4	Frenštát p. Radh., u škol	18:07	18:07
8:45	8:45	36	5	Trojanovice, rest. Ráztoka	17:57	17:57
8:55	8:55	43	6	Trojanovice, Na Pinduli	17:47	17:47
9:07	9:07	48	7	Rožnov p. Radh., rest. U Eroplánu	17:39	17:39
9:12	9:12	52	8	Dolní Bečva, ObÚ	17:35	17:35
9:19	9:19	57	9	Hutisko-Solanec, aut.st.	17:28	17:28
9:35	9:35	65	10	Hutisko-Solanec, Čarták, Sedlo	17:16	17:16
9:50	9:50	71	11	Velké Karlovice, rozc. Solán	17:05	17:05
10:00	10:00	77	12	Velké Karlovice, Leskové, hotel Razula	16:55	16:55
10:17	10:17	85	13	Bílá, Bumbálka, st.hr.	16:45	16:45
10:21	10:21	87	14	Bílá, chata Třeštík	16:41	16:41
10:27	10:27	90	15	Bílá, Hlavatá, kaple	16:39	16:39
10:31	10:31	93	16	Bílá, Mezivodí	16:36	16:36
10:38	10:38	97	17	Bílá, střed	16:31	16:31
10:40	10:40	98	18	př. Bílá, aut.st.	16:30	16:30

- a) V kolik hodin jede autobus z Kopřivnice do Dolní Bečvy? **8:10**
- b) V kolik hodin jede autobus z Dolní Bečvy zpět do Kopřivnice? **17:35**
- c) Kolik kilometrů jsou od sebe vzdáleny Příbor a Bílá, aut. st.? **98 - 12 = 86 km**
- d) Kolik minut jim trvá jízda autobusem z Bumbálky do Kopřivnice? **16:45 → 18:24 = 1h 39min = 99min**

3. Pročti si jízdní řád Polabského motoráčku. Rozhodni o pravdivosti tvrzení.

Jízdní řád Polabský motoráček

Mělník - Lysá n. L. - Poděbrady, Mochov - Lysá n. L. - Milovice a zpět



Sp 1571	Sp 1573	Sp 1575	Číslo vlaku	Sp 1572	Sp 1574	Sp 1576
10 21	12 10	16 24	Rozsah služeb	12 03	16 13	18 04
10 21	12 10	16 24	0 ↓ Mělník 072, 076	12 03	16 13	18 04
10 32	12 17	16 39	10 Všetaty 070	11 55	16 06	17 53
10 44	12 26	16 48	22 Stará Boleslav	11 41	15 48	17 41
10 54			33 ○ Lysá nad Labem 072			17 31
	12 27					
	x12 30		17 Mochov			
	12 37		13 Čelákovice 074, 231			
	12 43		○ Lysá nad Labem 072			
	12 45		○ Lysá nad Labem 072	5 11 30		17 30
51 11 02		51 17 02	○ Milovice	0 51 11 23		51 17 23
			33 Lysá nad Labem 072			15 42
			36 Ostrá			x15 38
			42 Kostomlaty nad Labem			15 33
			48 ○ Nymburk hl.n. 060, 061, 071			15 26
			○ Nymburk hl.n. 060, 061, 071			15 24
			55 ○ Poděbrady 231			51 15 16

- a) Ze Všetat do Milovic jede vlak v 10.44 hod. **PRAVDA - LEŽ**
- b) V zastávce Ostrá vlak Sp 1573 staví pokaždé. **PRAVDA - LEŽ**
- c) Cesta Polabského motoráčku z Lysé nad Labem do Poděbrad trvá 119 minut. **PRAVDA - LEŽ**
- d) Celá trasa z Milovic do Mochova je dlouhá 17 km. **PRAVDA - LEŽ**