

## 2.1. Násobek ... procvičování

1. Napiš první pěti násobků čísla:

- a) 3
- b) 5
- c) 8
- d) 23
- e) 31
- f) 152

2. Napiš třetí až osmý násobek čísla:

- a) 21
- b) 35
- c) 120
- d) 11
- e) 9

3. Tramvaj vyjíždí v 5:05 na okružní jízdu, která trvá 35 minut. Napiš časy všech dalších výjezdů tramvaje do 12:00 hodin, jestliže:

- a) řidič bude jezdit bez přestávky
- b) řidič si za čtyři hodiny udělá přestávku 30 minut

4. V tabulce označ různými barvami všechny násobky čísel 2,3,5. Proč jsou některá čísla vybarvená dvěma barvami? Vypiš je a zdůvodni.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90
91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

Proč jsou některá čísla vybarvená třemi barvami? Vypiš je a zdůvodni.

5. Z následujících čísel vyber všechny násobky čísla 6: 3, 15, 18, 21, 28, 300, 304, 1234, 12345.

6. Dopln slovo *je* nebo *není* tak, aby následující věty byly pravdivé:

- a) Číslo 80 ..... násobkem čísla 20.
- b) Číslo 80 ..... násobkem čísla 15.
- c) Číslo 80 ..... násobkem čísla 160.

7. Dopln násobky čísla 12:

nejbližší menší násobek	násobek 12	nejbližší větší násobek
	36	
	72	
	120	
	228	