

Příklad č. 1: Doplňte tabulku (u čísel dělitelných uveďte ANO, u ostatních NE):

Číslo	Dělitelné 3	Dělitelné 4	Dělitelné 5	Dělitelné 12	Dělitelné 15
168	ANO	ANO	NE	ANO	NE
735	A	N	A	N	A
8961	A	N	N	N	N
1740	A	A	A	A	A
562 725	A	N	A	N	A
1 134 765	A	N	A	N	A

Příklad č. 2: Doplňte tabulku (u čísel dělitelných uveďte ANO, u ostatních NE):

Číslo	Dělitelné 10	Dělitelné 20	Dělitelné 25	Dělitelné 50	Dělitelné 100
1 000	A	A	A	A	A
7525	N	N	A	N	N
121 330	A	N	N	N	N
2 546 850	A	N	A	A	N

55/12

3 - 2 dělitele

15 - 4 dělitele

26 - 4 dělitele

58 - 4 dělitele

$$\begin{array}{r} 15 \\ 1 \overline{) 15} \\ 3 \overline{) 5} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 26 \\ 1 \overline{) 26} \\ 2 \overline{) 13} \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 58 \\ 1 \overline{) 58} \\ 2 \overline{) 29} \end{array}$$

55/13

30	
1	30
2	15
3	10
5	6

24	
1	24
2	12
3	8
4	6

54	
1	54
2	27
3	18
6	9

100	
1	100
2	50
4	25
5	20
10	

$$D(30) = \{1, 2, 3, 5, 6, 10, 15, 30\}$$

$$D(24) = \{1, 2, 3, 4, 6, 8, 12, 24\}$$

$$D(54) = \{1, 2, 3, 6, 9, 18, 27, 54\}$$

$$D(100) = \{1, 2, 4, 5, 10, 20, 25, 50, 100\}$$