

$$\begin{array}{r}
 126. a) \quad 900000 \\
 \underline{4,5,9 \mid 900000} \\
 540000 \\
 \underline{4,5,9 \mid 540000} \\
 200160 \\
 \underline{4,5,9 \mid 200160}
 \end{array}$$

131. a) 147 ж делјив са 2 и 3
 1476 ж $\in \{0,6\}$

$$\begin{array}{r}
 2,3 \mid 1470 \\
 2,3 \mid 1476
 \end{array}$$

- * Број је делјив са 6, ако је делјив са 2 и са 3.
- * Број је делјив са 12, ако је делјив са 3 и са 4.
- * Број је делјив са 18, ако је делјив са 2 и са 9.

Прости и сложени бројеви

Пр. 1 | Написати све делиоце бројева 1, 2, 3, 4, 5, 6

1/1 → број један има само један делилац.

$\left. \begin{array}{l} 2/1, 2 \\ 3/3, 1 \end{array} \right\}$ имају тачно 2 делиоца

4/1, 2, 4

5/1, 5

6/1, 2, 3, 6

7/1, 7

* Прост број је сваки природан број који има тачно 2 делиоца.

* Број 1
 прост, н

* Број

146.