```
\begin{array}{l} \mathbf{Mno\check{\mathbf{z}ina}} \\ \{2k, k \in N\} \\ \mathbf{Podmno\check{\mathbf{z}ina}} \end{array}
A B A nevlastní podm-nožiny
průnikem A, B
A \cap B
B
Vennův
di-
gram
dis-
junk-
tní
A, B
Rozdíl
A
B
A-
B
 De
Morganovy
 zákony
 (A \cup B)' = A' \cap B'
 (A \cap B)' = A' \cup B'
\begin{array}{c} N\\ (1,2,3,\ldots)\\ Z\\ (\ldots,-2,-1,0,1,2,\ldots)\\ Q\\ (3/5,0,\overline{3})\\ R\\ (e,\pi)\\ C\\ (3+\\2i)\\ I\\ R\\ \mathbf{Cel\acute{a}} \end{array}
R Celá 

čísla Racionálním 

číslem
\frac{k}{l}, k, l \in \mathbb{Z}, q
4503 = 4 \cdot 10^3 + 5 \cdot 10^2 + 0 \cdot 10^1 + 3 \cdot 10^0.
```