

B1.

Az A és a B halmazokról tudjuk, hogy $A \cup B = \{\text{egyjegyű pozitív egész számok}\}$, $A \cap B = \{6 \text{ pozitív osztói}\}$ és $A \setminus B = \{4; 5\}$. Elemei felsorolásával add meg az A és a B halmazokat!

B2.

Legyen az A halmaz a $[2; 6]$ zárt intervallum, a B halmaz pedig a $[3; 10]$ zárt intervallum. Határozd meg az $A \cup B$ és az $A \cap B$ halmazokat!