1. Dané sú množiny *A* = 〈−2, 7〉, *B* = (0, 10〉, *C* = {*x* ∈ *R*; *x* > 2}.

Pomocou intervalov zapíšte množiny: *A* ∩ *B, A* ∪ *B, A* ∩ *C, B* ∪ *C*

# Dané sú množiny *A* = {1, 2, 3, 4, 5}, *B* = {2, 4, 6}, *C* = {2, 5}, *D* = {6, 2, 4}. Určte

*A* ∩ *B, A* ∪ *B, A* ∩ *C, B* ∪ *C, D* ∩ *C, D-C, C-B*

1. Dané sú množiny *A* = (4, 10〉, *B* = (1, 15〉, *C* = {*x* ∈ *R*; *x*  5}.

Pomocou intervalov zapíšte množiny: *A* ∩ *B, A* ∪ *B, A* ∩ *C, B* ∪ *C*

# Dané sú množiny *A* = {1, 2, 4, }, *B* = {2, 4, 5, 6}, *C* = {2, 3, 4, 5}, *D* = {6, 2, 4}. Určte

*A* ∩ *B, A* ∪ *B, A* ∩ *C, B* ∪ *C, D* ∩ *C, D-C, C-B*