xZad. 1 Sprawdż czy relacja jest częściowo porządkująca, liniowo porządkująca?

2. x\y -x dzieli y (y jest podzielne przez x)

1. A-dowolny zbiór,

Zad.2 Wyznacz (o ile istnieje) element najmniejszy, element największy, elementy maksymalne, elementy minimalne.

1. ({1,2,4,5}, \)
2. ({0,2,4,5,6}, \)
3. ({0,1,2,3,4,5,6},\)

Zad. 3 Weźmy ({0,1,2,3,4,5,6},\). Wyznacz ograniczenia dolne, ograniczenia górne , kres dolny i kres górny zbioru:

1. ({1,2,3,6},\)
2. ({4,2,6},\)