

## Domácí úkol číslo 1

Bud'te  $k, l \in \mathbb{Z}$  nesoudělná čísla (tj.  $NSD(k, l) = 1$ ). V závislosti na  $k, l$  spočtete  $NSD(k^2 - l^2, k^2 + l^2)$ .