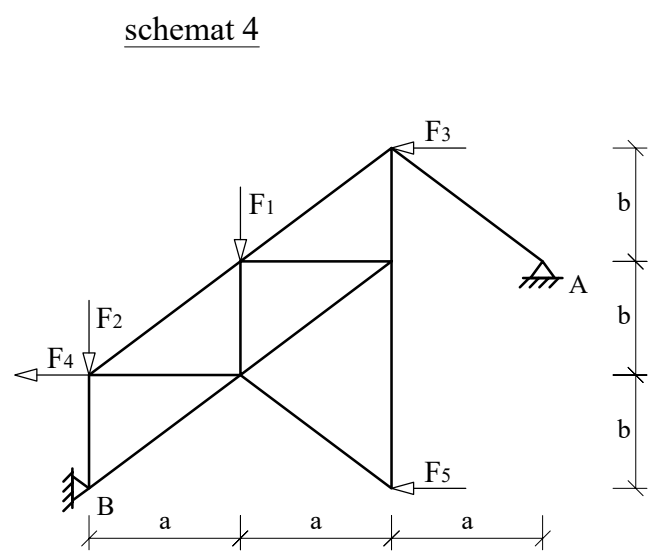
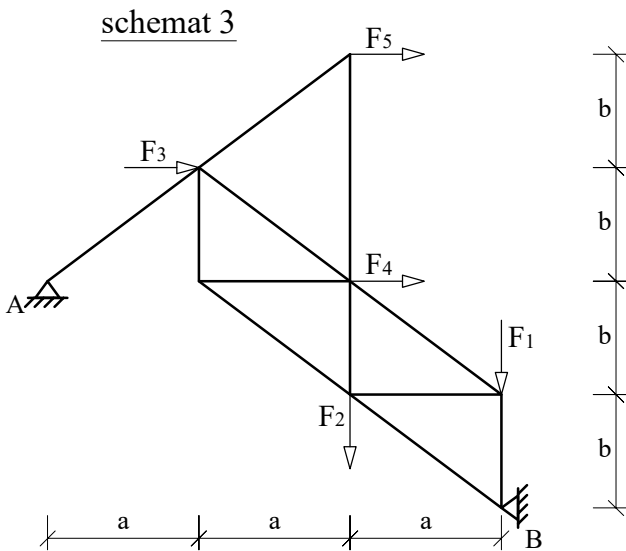
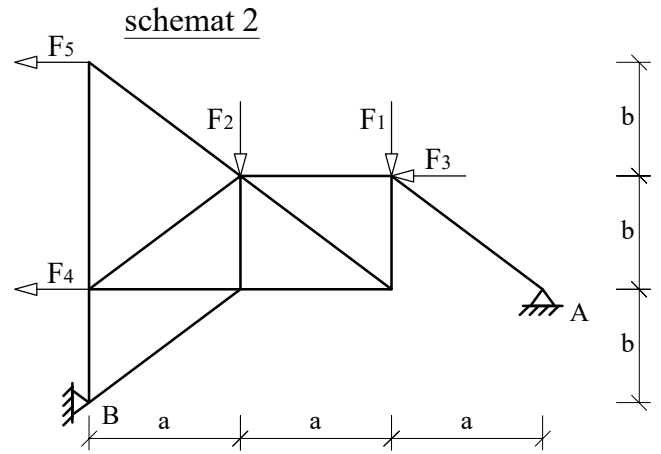
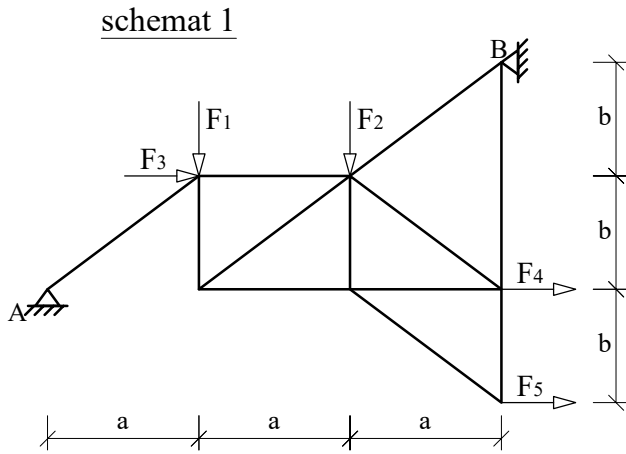


## Zadanie 3

- 1) Wyznacz siły we wszystkich prętach kratownicy metodą równoważenia węzłów.  
Na rysunku kratownicy zaznacz siły w prętach z odpowiednimi zwrotami i wartościami.



- 2) Wyznacz siły we wskazanych prętach kratownicy metodą Rittera.  
Napisz, czy pręt jest rozciągany, ściskany czy zerowy.

