**Ekonomia matematyczna 2019/2020**

**Egzamin**

**WEiZ, kier. Ekonomia, 11EK-SD, 12EK-SD**

**Zestaw III**

1. Relacja preferencji konsumenta. Podstawowe własności. Wypukłe pole preferencji. Jaką własność ma funkcja użyteczności zgodna z ciągłą i wypukłą relacją preferencji konsumenta?
2. Funkcja popytu konsumpcyjnego $φ\left(p,I\right).$ Klasyfikacja towarów. Przykład.
3. Model gospodarki konkurencyjnej Arrowa-Debreu-Mckenziego. Opis modelu. Definicja oraz interpretacja ekonomiczna stanu równowagi konkurencyjnej.