

Testy zgodności oparte na EDF dla próby z uporządkowanych zbiorów

Streszczenie

Omówiona zostanie metoda uzyskiwania próby zaproponowana przez McIntyre (1952) i oznaczona w literaturze przez RSS (ranked-set sampling). McIntyre zastosował ją do estymacji średniej, ale procedura RSS była wykorzystywana także w innych zarówno parametrycznych jak i nieparametrycznych statystycznych problemach. Przede wszystkim przedstawione zostaną testy zgodności oparte na dystrybucie empirycznej dla próby RSS.