

بند (4 - 1 - أ) توزيع ذات الحدين (الجزء الأول)

كراسه التمارين ص 11 رقم 13 ، 14

(١٣) إذا كان s متغيرًا عشوائيًا ذو حدين ومعلمتيه هما $n = 10$ ، $p = 0,5$

فأوجد:

(أ) $P(s=0)$ (صفر).

(ب) $P(2 < s \leq 4)$.

(١٤) في تجربة إلقاء قطعة نقود متماثلة ١٠ مرات متتالية، احسب احتمال ظهور كتابة ٤ مرات.