



3 دقائق

تكوين توزيع احتمالي ذو حدين

وقفه تقويمية



في دراسة إحصائية تبين أن 45% من سكان إحدى المناطق يستعملون المواصلات العامة للذهاب إلى أعمالهم إذا اختير منهم عشوائياً عينة مكونة من 5 أشخاص وتم سؤالهم فيما إذا كانوا يذهبون إلى أعمالهم باستعمال المواصلات العامة فما احتمال أن يجيب 4 منهم بنعم

a) 0.87

b) 0.11

c) 0.21

d) 0.79