



قسم الرياضيات

الاحتمال النظري والتجريبي

عند رمي قطعة نقود ٣٠ مرة ظهرت
الكلمة ١٠ مرات الاحتمال التجريبي هو

$\frac{1}{2}$

الاحتمال النظري لظهور الكلمة على
قطعة نقود هو

$\frac{1}{4}$

عند رمي مكعب أرقام ٢٠ مرة ظهر
العدد ٤ خمسة مرات الاحتمال التجريبي
لظهور ٤ هو

$\frac{1}{3}$