KINGDOM OF BAHRAIN
Ministry of Education
Al Busaiteen Intermediate Girls School

مملكة البحرين
وزارة التربية والتعليم
مدرسة البسيتين الإعدادية للبنات

إعادة تعلم علي احتمال الاحداث المستقلة

الاسم الرباعي: _____ الفصل الافتراضي: _____ التاريخ: _____

اختارى الإجابة الصحيحة مما يلى

عند إلقاء مكعب أرقام مرتين ، ما احتمال ظهور العدد ٥ مرتين ؟

(أ) $\frac{١}{٣}$ (ب) $\frac{١}{٦}$ (جـ) $\frac{١}{١٢}$ (د) $\frac{١}{٣٦}$

إذا كان أ ، ب حدثين مستقلين ، و كان ل(أ) = $\frac{٣}{٨}$ ، ل (ب) = $\frac{٢}{٣}$ ، فإن ل (أ و ب) =

(أ) $\frac{١}{٤}$ (ب) $\frac{٣}{٨}$ (جـ) $\frac{١}{٢}$ (د) $\frac{٢٥}{٢٤}$

يحتوي صندوق على ٣ كرات زرقاء و ٣ كرات سوداء و كرتين خضراوين . فإذا سحبت منه كرة عشوائيًا ثم أعيدت و سحبت كرة ثانية ، ما احتمال سحب كرة زرقاء ثم كرة خضراء ؟

(أ) $\frac{٣}{٢٨}$ (ب) $\frac{٣}{٣٢}$ (جـ) $\frac{٣}{٥٦}$ (د) $\frac{٣}{٦٤}$

LIVEWORKSHEETS