

الوحدة الثانية عشرة



وزارة التربية

الإدارة العامة لمنطقة الجهاد التعليمية

مدرسة سلمى بنت قيس م. بنات

الصف الثامن

ورقة عمل

الفصل الدراسي الثاني

بند (١٢ - ٣) الاحتمال

٢ صندوق فيه ٦ كرات متماثلة تماماً مرقمة من ١ إلى ٦ . سحب كرة عشوائياً من الصندوق .

أوجد احتمال كل من الأحداث التالية :

١ (ظهور عدد اصغر من ٤) .

٢ ب (ظهور عدد فردي) .

٣ ج (ظهور عدداً اصغر من ٤ أو عدد فردي)

ب ثلاث بطاقات مرقمة بالأرقام ١ ، ٣ ، ٤ في كيس ورقي ، سحب بطاقة واحدة بطريقة عشوائية ثم أعيدت وسحبت بطاقة مرة أخرى .

١ اكتب فضاء العينة .

٢ اكتب حدث ظهور عدد أولي في السحبة الأولى وعدد زوجي في السحبة الثانية .

٣ احتمال حدث ظهور عدد أولي في السحبة الأولى وعدد زوجي في السحبة الثانية .



وزارة التربية

الإدارة العامة لمنطقة الجواء التعليمية

مدرسة سلمى بنت قيس م. بنات

الوحدة الثانية عشرة

ورقة عمل

بند (١٢ - ٣) الاحتمال

الصف الثامن

الفصل الدراسي الثاني



ج في تجربة إلقاء حجرين نرد متمايزين مرة واحدة .

أوجد كلاً مما يلي.

١ عدد عناصر فضاء العينة.

٢ احتمال مجموع العددين الظاهرين يساوي ٥ .

٣ ل (ظهور العدد ٥ في الحجر الأول والعدد ٣ في الحجر الثاني) ؟

٤ ل (ظهور العدد ١ في الحجر الأول وعدد زوجي في الحجر الثاني)؟



وزارة التربية

الإدارة العامة لمنطقة الجهاد التعليمية

مدرسة سلمى بنت قيس م. بنات

الوحدة الثانية عشرة

ورقة عمل

بند (١٢-٣) الاحتمال

الصف الثامن

الفصل الدراسي الثاني



في تجربة رمي قطعة نقود منتظمة مرتين متتاليتين.
أوجد احتمال كل من الأحداث التالية :

١ (ظهور صورة في الرمية الأولى)

٢ ب (ظهور كتابة في الرمية الثانية) .

٣ ج (ظهور صورة في الرمية الأولى أو كتابة في الرمية الثانية).