



وزارة التربية

الإدارة العامة لمنطقة الجهراء التعليمية

مدرسة سلمى بنت قيس م. بنات

الوحدة الثانية عشرة

الصف الثامن

ورقة عمل

الفصل الدراسي الثاني

بند (١٢ - ٣) الاحتمال

٢ صندوق فيه ٦ كرات متماثلة تماماً مرقمة من ١ إلى ٦ . سُحبت 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)

٤ ثالث بطاقات مرقمة بالأرقام ١ ، ٣ ، ٤ ، في كيس ورقي ، سُحبت بطاقة واحدة بطريقة عشوائية

ثم أعيدت وسُحبت بطاقة مرة أخرى .

٥ اكتب فضاء العينة .

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

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



وزارة التربية

الإدارة العامة لمنطقة الجهراء التعليمية

مدرسة سلمى بنت قيس م .بنات

الوحدة الثانية عشرة

الصف الثامن

الفصل الدراسي الثاني

ورقة عمل

بند (٣ - ١٢) الاحتمال



في تجربة إلقاء حجري نرد متباينين مرة واحدة .

أوجد كلاً مما يلي.

١ عدد عناصر فضاء العينة .

ج

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) ؟

الوحدة الثانية عشرة

الصف الثامن

الفصل الدراسي الثاني

ورقة عمل

بند (١٢ - ٣) الاحتمال



وزارة التربية

الإدارة العامة لمنطقة الجهراء التعليمية

مدرسة سلمى بنت قيس م بنات



في تجربة رمي قطعة نقود منتظمة مرتين متتاليتين.

أوجد احتمال كل من الأحداث التالية :

١ (ظهور صورة في الرمية الأولى)

٢ (ظهور كتابة في الرمية الثانية) .

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