

اسم الطالب /

ورقة عمل ( الأسبوع الثاني ) للصف الخامس الابتدائي الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٦ هـ



المهارات
الاحتمال
الاحتمال والكسور

ضع علامة ✓ أمام العبارة الصحيحة وعلامة ✗ أمام العبارة الخاطئة :

احتمال حدث ما . هو كسر يقارن عدد النواتج المطلوبة بعدد النواتج الممكنة

الحدث المستحيل يكون احتمال حدوثه صفرًا

الحدث المؤكد يكون يكون احتمال حدوثه ١

١

سلة فواكه تحتوي على ٥ حبات تفاح و ٢ حبات برتقال و ٧ حبات كيوي.  
إذا أخذت منها حبة واحدة دون النظر إلى السلة . صف احتمال سحب كل مما يلي :

احتمال أن تكون برতقالة	هـ	متساوي الإمكانية	أ	مؤكد	جـ	قوي	دـ	ضعفـ	هـ	متساوي الإمكانية	أ	مؤكد	جـ	قوي	دـ	ضعفـ	هـ	متساوي الإمكانية
احتمال أن تكون موزة	هـ	متساوي الإمكانية	أ	مؤكد	بـ	مستحيل	جـ	قوي	دـ	ضعفـ	هـ	متساوي الإمكانية	أ	مؤكد	بـ	مستحيل	جـ	قوي
احتمال أن تكون تفاحة أو كيوي	هـ	متساوي الإمكانية	أ	مؤكد	بـ	مستحيل	جـ	قوي	دـ	ضعفـ	هـ	متساوي الإمكانية	أ	مؤكد	بـ	مستحيل	جـ	قوي
احتمال أن تكون تفاحة أو برتقالة	أ	متساوي الإمكانية	أ	مؤكد	بـ	مستحيل	جـ	قوي	دـ	ضعفـ	هـ	متساوي الإمكانية	أ	مؤكد	بـ	مستحيل	جـ	قوي

٢

أوجد احتمال الحدث التالي وأكتبه على صورة كسر في أبسط صورة :  
إذا اختير رقم من أرقام العدد  $63975412368$  بشكل عشوائي، فما احتمال أن يكون زوجياً؟

$\frac{4}{10}$	د	$\frac{5}{6}$	ج	$\frac{6}{11}$	ب	$\frac{5}{11}$	أ
----------------	---	---------------	---	----------------	---	----------------	---

٣

رمي سلمان مكعب الأرقام ( ١ - ٦ ) أوجد احتمال كل حدث واتبه في صورة كسر

ح ( عدد أصغر من ٤ ) .....	ج ( ٤ ) .....
ح ( عدد فردي ) .....	ح ( ٧ ) .....
ح ( عدد زوجي ) .....	ح ( عدد أكبر من ١ ) .....

٤

اسم الطالب /

ورقة عمل ( الأسبوع الثاني ) للصف الخامس الابتدائي الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ١٤٤٦ هـ



المهارات
الاحتمال
الاحتمال والكسور

ضع علامة ✓ أمام العبارة الصحيحة وعلامة ✗ أمام العبارة الخاطئة :

احتمال حدث ما . هو كسر يقارن عدد النواتج المطلوبة بعدد النواتج الممكنة

الحدث المستحيل يكون احتمال حدوثه صفرًا

الحدث المؤكد يكون يكون احتمال حدوثه ١

١

سلة فواكه تحتوي على ٥ حبات تفاح و ٢ حبات برتقال و ٧ حبات كيوي.  
إذا أخذت منها حبة واحدة دون النظر إلى السلة . صف احتمال سحب كل مما يلي :

احتمال أن تكون برتقالة	هـ	متساوي الإمكانية	أ	مؤكد	جـ	قوي	دـ	ضعفـ	هـ	متساوي الإمكانية	أ	مؤكد	جـ	قوي	دـ	ضعفـ	هـ	متساوي الإمكانية
احتمال أن تكون موزة	هـ	متساوي الإمكانية	أ	مؤكد	بـ	مستحيل	جـ	قوي	دـ	ضعفـ	هـ	متساوي الإمكانية	أ	مؤكد	بـ	مستحيل	جـ	قوي
احتمال أن تكون تفاحة أو كيوي	هـ	متساوي الإمكانية	أ	مؤكد	بـ	مستحيل	جـ	قوي	دـ	ضعفـ	هـ	متساوي الإمكانية	أ	مؤكد	بـ	مستحيل	جـ	قوي
احتمال أن تكون تفاحة أو برتقالة	أ	متساوي الإمكانية	أ	مؤكد	بـ	مستحيل	جـ	قوي	دـ	ضعفـ	هـ	متساوي الإمكانية	أ	مؤكد	بـ	مستحيل	جـ	قوي

٢

أوجد احتمال الحدث التالي وأكتبه على صورة كسر في أبسط صورة :  
إذا اختير رقم من أرقام العدد  $63975412368$  بشكل عشوائي، فما احتمال أن يكون زوجياً؟

$\frac{4}{10}$	د	$\frac{5}{6}$	ج	$\frac{6}{11}$	ب	$\frac{5}{11}$	أ
----------------	---	---------------	---	----------------	---	----------------	---

٣

رمي سلمان مكعب الأرقام ( ١ - ٦ ) أوجد احتمال كل حدث واتبه في صورة كسر

ح ( عدد أصغر من ٤ ) .....	ج ( ٤ ) .....
ح ( عدد فردي ) .....	ح ( ٧ ) .....
ح ( عدد زوجي ) .....	ح ( عدد أكبر من ١ ) .....

٤