

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج القطرية



*للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

<https://almanahj.com/qa>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد المستوى الحادي عشر العلمي اضغط هنا

<https://almanahj.com/qa/14>

* للحصول على جميع أوراق المستوى الحادي عشر العلمي في مادة رياضيات ولجميع الفصول, اضغط هنا

<https://almanahj.com/qa/14math>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد المستوى الحادي عشر العلمي في مادة رياضيات الخاصة بـ الفصل الثاني اضغط هنا

<https://almanahj.com/qa/14math2>

* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول للمستوى الحادي عشر العلمي اضغط هنا

<https://almanahj.com/qa/grade14>

للتحدث إلى بوت المناهج القطرية على تلغرام: اضغط هنا

https://t.me/qacourse_bot



الفصل الدراسي الثاني (2020-2021)

أسئلة إثرائية لمادة: الرياضيات

الصف: الحادي عشر علمي

اسم الطالب: -----

السؤال (1)

يرمي نعيم قطعة نقدية 3 مرات ويسجل في كل مرة ما إذا كانت صورة أو كتابة.

a. أوجد فضاء العينة لهذه التجربة.

b. أوجد الحدث حيث عدد المرات التي نحصل فيها على صورة أكثر من عدد المرات التي نحصل فيها على كتابة.

السؤال (2)

الكتابة للتعلم اشرح لماذا لا يمكن أن تكون العبارة التالية صحيحة. احتمالات أن يبيع متجر حواسيب 0، 1، 2، أو 3 حواسيب في أي يوم هي 0.12، 0.45، 0.38، و 0.15 بالترتيب.

السؤال (3)

تأجير السيارات لدى شركة لتأجير السيارات 25 سيارة معدة للتأجير: 20 سيارة كبيرة و 5 متوسطة الحجم. إذا اختارت مجموعة من السياح سيارتين اختيارًا عشوائيًا، أوجد احتمال أن تكون السيارتان كبيرتي الحجم.



السؤال (4)

تتضمن قائمة أحد المطاعم 4 وجبات نباتية و 5 وجبات لحوم.
تكون طلبات الزبائن عشوائية.

a. أوجد احتمال أن تكون أول ثلاثة طلبات وجبات نباتية.

b. أوجد احتمال أن يكون أول طلبين وجبات نباتية والطلب الثالث وجبة لحوم.

almanahj.com/qa

المنهجية التعليمية

السؤال (5)

اختبار نهاية السنة الدراسية أعطى الأستاذ طلابه 20 سؤالاً ثم
اختار منها 8 أسئلة للاختبار الأخير. إذا كان أحد الطلاب يعرف
إجابات 14 سؤالاً منها، أوجد احتمال أن يستطيع الطالب الإجابة
على عدد الأسئلة المطلوبة.

a. كل الأسئلة الثمانية.

b. 5 أسئلة بالتحديد.

c. 6 أسئلة على الأقل.