

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية



أسئلة الامتحان النهائي القسم الورقي منهج بريدج

[موقع المناهج](#) ← [المناهج الإماراتية](#) ← [الصف السابع](#) ← [رياضيات](#) ← [الفصل الثالث](#) ← [الملف](#)

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 08:23:23 2024-06-06

التواصل الاجتماعي بحسب الصف السابع



اضغط هنا للحصول على جميع روابط "الصف السابع"

روابط مواد الصف السابع على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف السابع والمادة رياضيات في الفصل الثالث

[أسئلة الامتحان النهائي القسم الورقي منهج ريفيل](#)

1

[حل النموذج التدريبي للامتحان النهائي](#)

2

[النموذج التدريبي للامتحان النهائي](#)

3

[حل أسئلة الامتحان النهائي منهج ريفيل القسم الورقي](#)

4

[حل تجميعة أسئلة وفق الهيكل الوزاري منهج ريفيل المسار العام](#)

5

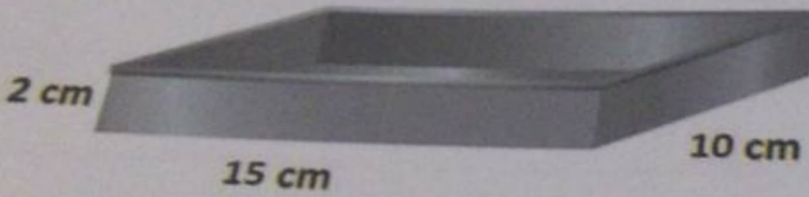
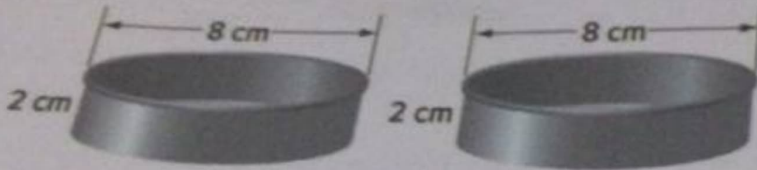
الجزء الورقي

يجب كتابة خطوات الحل التفصيلية للمقررات الاختبارية كافة.

1

السؤال

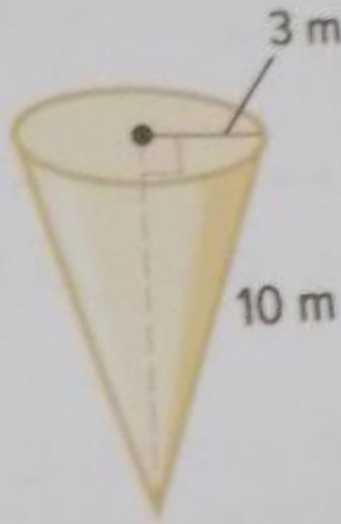
لديك صينية مستطيلة وصينيتين دائريتين متماثلتين. أي الصواني تتسع لكمية أكبر من الكيك، الصينية المستطيلة أم الصينيتين الدائريتين؟ اشرح تبريرك. (اعتبر $\pi = 3.14$)



2

السؤال

مساحة السطح للمخروط الموضح أدناه.



تم تدوير القرص الدوار الموضح مرة واحدة.



أوجد احتمال كل حدث مما يلي. واكتب الإجابة في صورة كسر ونسبة مئوية وعدد عشري.

$P(F)$ (a)

$P(A \text{ أو } C)$ (b)

(ليس F) $P(F)$

4

السؤال

يستخدم القرص الدوار و مكعب الأعداد المبينان في لعبة.



أوجد الاحتمالات الآتية:

(a) احتمال عدم توقف القرص الدوار عند الأزرق.

$$\frac{4}{5}$$

(b) احتمال الحصول على 2 أو 4 عند دحرجة المكعب.

$$P = \frac{2}{6} = \frac{1}{3}$$

(ما احتمال عدم توقف القرص الدوار عند الأزرق ثم الحصول على 2 أو 4 عند دحرجة المكعب)

$$\frac{4}{5} \times \frac{1}{3} = \frac{4}{15}$$