

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية



الملف نموذج هيكل الوزارة امتحان نهاية الفصل الثالث

[موقع المناهج](#) ⇨ [المناهج الإماراتية](#) ⇨ [الصف العاشر العام](#) ⇨ [رياضيات](#) ⇨ [الفصل الثالث](#)

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف العاشر العام



روابط مواد الصف العاشر العام على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف العاشر العام والمادة رياضيات في الفصل الثالث

[تدريبات لامتحان منتصف الفصل الثالث](#)

1

[الأسئلة الوزارية امتحان منتصف الفصل](#)

2

[مقررات الفصل الثالث](#)

3

[حل أوراق عمل فصل ثالث](#)

4

[رياضيات دليل الطالب التفاعلي كامل](#)

5

Subject	Mathematics
المادة	الرياضيات
Grade	G10
الصف	
Stream	General
المسار	العام
Number of Questions	25
عدد الأسئلة	
Type of Questions	MCQs
طبيعة الأسئلة	اختيار من متعدد
Marks per Question	5
الدرجات لكل سؤال	
Maximum Overall Grade*	100
العلامة القصوى الممكنة*	
Exam Duration	120 minutes
مدة الامتحان	
Mode of Implementation	SwiftAssess
طريقة التطبيق	

Question**	Learning Outcome***	Reference(s) in the Student Book	
		Example/Exercise	Page
السؤال**	نتائج التعلم***	مثال/تمرين	الصفحة
1	Draw isometric views of three-dimensional figures رسم منظورات مماثلة للأشكال ثلاثية الأبعاد.	08 to 14	English Book 577 الكتاب العربي 573
2	Investigate cross sections of three-dimensional figures استكشاف المقاطع العرضية للأشكال ثلاثية الأبعاد.	15 to 19 25 to 27	English Book 578 الكتاب العربي 574
3	Expand the study of lateral areas and surface areas of prisms إيجاد المساحة الجانبية ومساحة السطح للمشور.	9 to 22	English Book 586 الكتاب العربي 582
4	Expand the study of lateral areas and surface areas of cylinders إيجاد المساحة الجانبية ومساحة السطح للأسطوانة.	9 to 22	English Book 586 الكتاب العربي 582
5	Expand the study of lateral areas and surface areas of pyramids إيجاد المساحة الجانبية ومساحة السطح للهرم.	7 to 10	English Book 595 الكتاب العربي 591
6	Expand the study of lateral areas and surface areas of cones إيجاد المساحة الجانبية ومساحة السطح للمخروط.	14 to 16	English Book 596 الكتاب العربي 592
7	Expand the study of volumes of prisms إيجاد حجم المشور.	1 to 4	English Book 602 الكتاب العربي 598
8	Expand the study of volumes of cylinders إيجاد حجم الأسطوانة.	5 to 9	English Book 602 الكتاب العربي 598
9	Expand the study of volumes of pyramids إيجاد أحجام الأشكال الهرمية.	10 to 16	English Book 612 الكتاب العربي 608
10	Expand the study of volumes of cones إيجاد أحجام الأشكال المخروطية.	17 to 22	English Book 613 الكتاب العربي 609
11	Expand the study of surface areas of spheres إيجاد مساحة سطح الأشكال الكروية.	10 to 17	English Book 620 الكتاب العربي 616
12	Expand the study of volumes of spheres إيجاد حجم الأشكال الكروية.	18 to 22	English Book 620 الكتاب العربي 616
13	Identify congruent or similar solids تحديد المجسمات المتطابقة أو المشابهة.	6 to 9	English Book 635 الكتاب العربي 631
14	Represent sample spaces استخدام القوائم والجداول والمخططات الشجرية لتمثيل الفضاء العيني.	1 to 3 6 to 10	English Book 654 الكتاب العربي 650
15	Use the Fundamental Counting Principle to count outcomes استخدام مبدأ العد الأساسي لعد النتائج.	15 to 20	English Book 655 الكتاب العربي 651
16	Use permutations with probability استخدام التباديل مع الاحتمالات.	11 to 14	English Book 664 الكتاب العربي 660
17	Use combinations with probability استخدام التوافيق مع الاحتمالات.	15+16	English Book 664 الكتاب العربي 660
18	Find probabilities by using length إيجاد الاحتمالات باستخدام الطول.	6 to 10	English Book 670 الكتاب العربي 666
19	Find probabilities by using area إيجاد الاحتمالات باستخدام المساحة.	Example 3 + Example 4	English Book 669 الكتاب العربي 665
20	Design simulations to estimate probabilities تصميم نماذج المحاكاة لتقدير الاحتمال.	9 to 12	English Book 680 الكتاب العربي 676
21	Find the probability of an event إيجاد احتمال وقوع حدث.	18 to 26	English Book 687 الكتاب العربي 683
22	Find the probability of success and failure of an event إيجاد فرص نجاح و فشل حدث.	27 to 30	English Book 687 الكتاب العربي 683
23	Find probabilities of dependent and independent events and solve related problems إيجاد احتمالات الأحداث المستقلة وغير المستقلة وحل تطبيقات عليها.	6 to 12	English Book 695 الكتاب العربي 691
24	Find probabilities of events given the occurrence of other events and solve related problems إيجاد احتمالات الأحداث علما بوقوع أحداث أخرى وحل تطبيقات عليها أحداث أخرى.	14 to 19	English Book 696 الكتاب العربي 692
25	Use the Fundamental Theorem of Calculus إيجاد احتمالات التعمدات وحل تطبيقات عليها.	16 to 20	English Book 706 الكتاب العربي 702
*	Best 20 answers out of 25 will count. Example: 14 correct answers yield a grade of 70/100, while 20 and 23 correct answers yield a (full) grade of 100/100 each.		
*	تحسب أفضل 20 إجابة من 25 مثال: 14 إجابة صحيحة تعطي علامة 70/100 بينما 20 أو 23 إجابة صحيحة تعطي العلامة الكاملة أي 100/100.		
**	Questions might appear in a different order in the actual exam. قد تظهر الأسئلة بترتيب مختلف في الامتحان الفعلي.		
***	As it appears in the textbook/LMS/SoW. كما وردت في كتاب الطالب و LMS و العظة الفصلية.		