

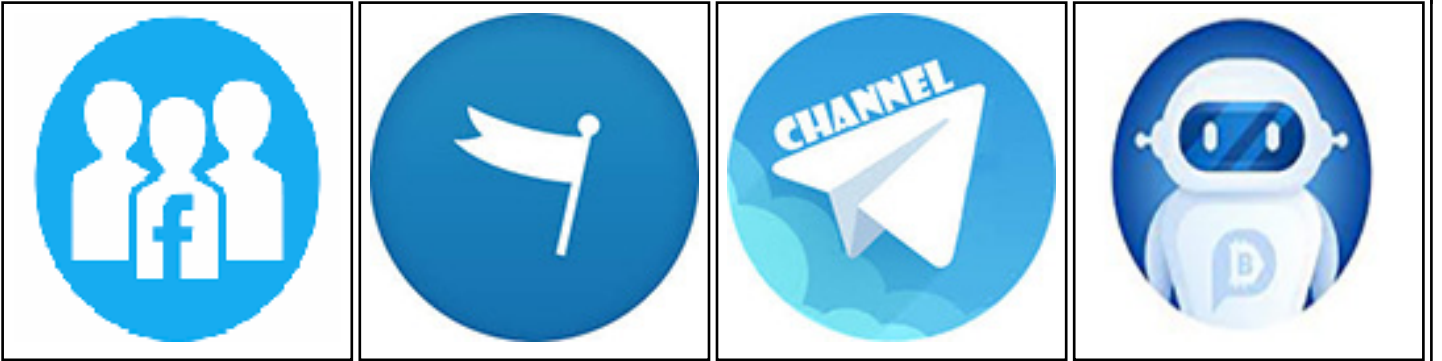
تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية



الملف نموذج هيكل الوزارة امتحان نهاية الفصل الثالث

[موقع المناهج](#) ⇨ [المناهج الإماراتية](#) ⇨ [الصف الحادي عشر المتقدم](#) ⇨ [رياضيات](#) ⇨ [الفصل الثالث](#)

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف الحادي عشر المتقدم



روابط مواد الصف الحادي عشر المتقدم على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الحادي عشر المتقدم والمادة رياضيات في الفصل الثالث

أوراق عمل الاحداثيات القطبية والأعداد المركبة	1
المتقدم، رياضيات، اختبار منتصف الفصل الثالث	2
مقررات الفصل الثالث	3
اسئلة مراجعة ل	4
نموذج اول امتحان نهاية العام	5

Subject	Mathematics
المادة	الرياضيات
Grade	G11
الصف	
Stream	Advanced
المستوى	المتقدم
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	
		المراجع في كتاب الطالب	Page
السؤال**	نتيجة التعلم***	Example/Exercise	الصفحة
		مثال/تمرين	
1	رابط المتتابعات الحسابية بتحويل خطية Relate arithmetic sequences to linear functions.	Exercises (25-30)	P545
2	رابط المتتابعات الهندسية بتحويل الأسية Relate geometric sequences to exponential functions.	Exercises (14-17)	P545
3	استكشف عدة أنواع مختلفة من المتتابعات Investigate several different types of sequences.	Exercises (12-15)	P553
4	استكشف عدة أنواع مختلفة من المتتابعات Investigate several different types of sequences.	Exercises (18-27)	P553
5	استخدم الرمز سيجما في تمثيل مجموع المتسلسلة وحسابها Use sigma notation to represent and calculate sums of series.	Exercises (36-45)	P553
6	استكشف عدة أنواع مختلفة من المتتابعات Investigate several different types of sequences.	Exercises (67-72)	P554
7	إيجاد الحد n والفرق والوسط الحسابية للمتتابعات Find the n th term and arithmetic means for arithmetic sequences	Exercises (20-28)	P562
8	إيجاد الحد n والفرق والوسط الحسابية للمتتابعات Find the n th term and arithmetic means for arithmetic sequences.	Exercises (14-19)	P562
9	إيجاد الحد n والفرق والوسط الهندسية للمتتابعات Find the n th term and geometric means for geometric sequences.	Exercises (35-40)	P570
10	إيجاد مجموع المتسلسلة الهندسية. Find sums of geometric series.	Exercises (47-50)	P570
11	إيجاد مجموع المتسلسلة الهندسية اللانهائية Find sums of infinite geometric series.	Exercises (44-49)	P581
12	كتابة العشري العشري العشري في صورة كسر اعشارية Write repeating decimals as fractions.	Exercises (35-40)	P581
13	التعرف على المتتابعات الخاصة واستخدامها Recognize and use special sequences.	Exercises (24-30)	P589
14	التعرف على دوال التكرار Recognize recursive functions.	Exercises (8-11)	P589
15	استخدم نظرية ذات المعاملين لإيجاد معاملات حدود معينة في التوسيعات الثنائية Use the Binomial Theorem to write and find the coefficients of specified terms in binomial expansions.	Exercises (23-28)	P596
16	التصنيف وتسمية أنواع التوزيعات Classify study types.	Exercises (1-4)	P635
17	إعداد دراسة إحصائية. Design statistical studies.	Exercises (18-23)	P636
18	استخدم منحنيات التوزيعات لاختيار الإحصاء المناسب. Use the shapes of distributions to select appropriate statistics.	Shapes	P643
19	استخدم منحنيات التوزيعات لاختيار الإحصاء المناسب. Use the shapes of distributions to select appropriate statistics	Shapes	P641
20	إعداد توزيع احتمالي Construct a probability distribution.	Exercises (1-4) و (6-9)	P655
21	تحليل التوزيعات التكرارية وتحليل الإحصاءات ذات الصلة Analyze a probability distribution and its summary statistics.	Exercises (11-15)	P655 P656
22	إيجاد الاحتمالات باستخدام التوزيعات الثنائية Find probabilities using binomial distributions.	Exercises (13-19)	P665
23	إيجاد الاحتمالات باستخدام التوزيعات الثنائية Find probabilities using binomial distributions	Exercises (20-26)	P665 P666
24	إيجاد المساحة المحصورة تحت منحنيات التوزيع Find area under normal distribution curves	Exercises (3-8)	P675
25	إيجاد احتمالات التوزيعات الطبيعية، وإيجاد قيم البيانات عند إعطاء الاحتمالات. Find probabilities for normal distributions, and find data values given probabilities	Exercises (9-10) (17-20)	P675
*	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.		
*	تحتسب 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 وLMS و الخطة الدراسية		