

## شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية



## نموذج الهيكل الوزاري الجديد بريدج

[موقع المناهج](#) ⇨ [المناهج الإماراتية](#) ⇨ [الصف العاشر المتقدم](#) ⇨ [رياضيات](#) ⇨ [الفصل الأول](#) ⇨ [الملف](#)

تاريخ نشر الملف على موقع المناهج: 04:57:26 2023-11-06

## التواصل الاجتماعي بحسب الصف العاشر المتقدم



## المزيد من الملفات بحسب الصف العاشر المتقدم والمادة رياضيات في الفصل الأول

<a href="#">ورقة عمل الدرس السابع ضرب المصفوفات</a>	1
<a href="#">ورقة عمل الدرس الثالث إيجاد الحل الأمثل بالبرمجة الخطية من الوحدة الأولى</a>	2
<a href="#">حل أسئلة امتحان وفق الهيكل الوزاري ريفيل</a>	3
<a href="#">حل أسئلة امتحان وفق الهيكل الوزاري نخبة</a>	4
<a href="#">حل أسئلة امتحان وفق الهيكل الوزاري باللغة الانجليزية</a>	5

Academic Year	2023/2024
العام الدراسي	
Term	1
الفصل	
Subject	Mathematics/Bridge
المادة	الرياضيات/بريدج
Grade	10
الصف	
Stream	Advanced
المسار	المتقدم
Number of MCQ	15
عدد الأسئلة الموضوعية	
Marks of MCQ	4
درجة الأسئلة الموضوعية	
Number of FRQ	5
عدد الأسئلة المقالية	
Marks per FRQ	(5-12)
الدرجات للأسئلة المقالية	
Type of All Questions	MCQ/ الأسئلة الموضوعية FRQ/ الأسئلة المقالية
نوع كافة الأسئلة	
Maximum Overall Grade	100
الدرجة القصوى الممكنة	
Exam Duration - مدة الامتحان	150 minutes
طريقة التطبيق - Mode of Implementation	Paper-Based
Calculator	Allowed
الآلة الحاسبة	مسموحة

Question*	Learning Outcome/Performance Criteria**	Reference(s) in the Student Book (Arabic Version)	
		Example/Exercise	Page
السؤال*	نتائج التعلم / معايير الأداء**	مثال/تمرين	الصفحة
1	حل أنظمة المعادلات الخطية جبرياً	13 to 25	11
2	حل أنظمة المتباينات بالتمثيل البياني	7 to 17	19
3	إجراء عمليات جبرية على المصفوفات	16 to 27	52
4	ضرب المصفوفات	1 to 11	59
5	إيجاد وتفسير القيم العظمى والصغرى للدالة التربيعية	22 to 32	100
6	حل المعادلات التربيعية باستخدام التمثيل البياني	20 to 29	110
7	إجراء العمليات على الأعداد المركبة	9 to 16	126
8	كتابة دالة تربيعية بالصيغة $y=a(x-h)^2+k$	1 to 4 8 to 21	154
9	حل المتباينات التربيعية بمتغير واحد	19 to 44	162
10	جمع وطرح وضرب كثيرات الحدود	24 to 40	183
11	تحديد الأشكال العامة للتمثيلات البيانية للدوال كثيرة الحدود	35 to 42	201
12	تمثيل الدوال كثيرة الحدود بيانياً وتحديد أماكن الأصفار بها	14 to 21	208
13	تحليل كثيرات الحدود إلى العوامل	20 to 29	220
14	إيجاد قيم الدوال باستخدام التعويض التركيبي	8 to 16	229
15	تمثيل دوال الجذر التربيعي بيانياً وتحليلها	13 to 30	275
16	إيجاد القيمة العظمى والقيمة الصغرى لدالة على منطقة	14 to 22	28
17	حل المعادلات التربيعية باستخدام التحليل إلى العوامل	17 to 69	118, 119
18	قسمة كثيرات الحدود باستخدام القسمة التركيبية	20 to 31	191
19	إيجاد معكوس دالة أو علاقة	9 to 26	268
20	تحديد دالتان أو علاقتهما ما إذا كانتا متعاكستين أم لا	27 to 39	268
*	Questions might appear in a different order in the actual exam.		
*	أقد تظهر الأسئلة بترتيب مختلف في الامتحان الفعلي.		
**	As it appears in the textbook, LMS, and (Main_IP).		
**	كما وردت في كتاب الطالب وLMS والخطة الفصلية.		