

# الهيكل الوزاري الجديد 2025 منهج ريفيل (محدث)



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية

موقع المناهج الإماراتية ← الصف الثامن ← رياضيات ← الفصل الثالث ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 21-05-2025 13:33:14

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب | اختبارات الكترونية | اختبارات احلول | عروض بوربوينت | أوراق عمل  
منهج انجليزي | ملخصات وتقارير | مذكرات وبنوك | الامتحان النهائي | للمدرس

المزيد من مادة  
رياضيات:

## التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثامن



الرياضيات



اللغة الانجليزية



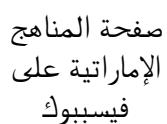
اللغة العربية



التربية الاسلامية



المواد على تلغرام



صفحة المناهج  
الإماراتية على  
فيسبوك

## المزيد من الملفات بحسب الصف الثامن والمادة رياضيات في الفصل الثالث

ملزمة مراجعة وفق الهيكل الوزاري منهج بريدج

1

نماذج أسئلة امتحانات وزارية سابقة

2

حل تجميعة تدريبات شاملة الهيكل الوزاري كامل

3

تجميعة تدريبات شاملة الهيكل الوزاري كامل

4

حل تجميعة أسئلة وتدريبات من الكتاب وفق الهيكل الوزاري

5

Academic Year	2024/2025
العام الدراسي	
Term	3
الفصل	
Subject	Mathematics/Reveal
المادة	الرياضيات/ريفيل
Grade	8
الصف	
Stream	General
المسار	العام
Number of MCQ	15
عدد الأسئلة الموضوعية	
Marks of MCQ	4
درجة الأسئلة الموضوعية	
Number of FRQ	5
عدد الأسئلة المقالية	
Marks per FRQ	(7-9)
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 -	150 minutes
مدة الامتحان -	
Mode of Implementation - طريقة التطبيق-	SwiftAssess & Paper-Based
Calculator	Not Allowed
الآلة الحاسبة	غير مسموحة

Question*	Learning Outcome/Performance Criteria**	Reference(s) in the Student Book ( English Version)	
		المراجع في كتاب الطالب (النسخة الانجليزية)	Page
* السؤال	نتائج التعلم / معايير الأداء**	مثال/تمرين	المصفحة
1	Use a composition of transformations, as well as the orientation of figures, to determine if two figures are congruent	1 to 5	491
2	Use the properties of rotations, reflections, and translations to identify congruent parts of congruent figures and to find missing measures	5 to 8	499, 500
3	Use the properties of rotations, reflections, and translations to identify congruent parts of congruent figures and to find missing measures	1 to 4	499
4	Use properties of similar figures to determine similarity and to find missing measures	1 to 7	521
5	Use properties of similar triangles to solve indirect measurement problems	1 to 6	527
6	Find the volume of a composite figure by decomposing it into cubes, cones, cylinders, and spheres, and using the known volume formulas for these figures	1 to 6	573
7	Use the formula for the volume of a cylinder to find the volume of a cylinder given its diameter or radius and the height	1 to 4	541
8	Use the formula for the volume of a cone to find the volume of a cone given its diameter or radius and the height	1 to 4	549
9	Use the formula for the volume of a sphere or hemisphere to find the volume of the figure given its radius or diameter	1 to 6	557
10	Use volume formulas to solve for missing dimensions in cones, cylinders, and spheres	1 to 6	565
11	Use a set of bivariate data to construct a scatter plot and describe the association as positive or negative and as linear or nonlinear	1 to 4	589, 590
12	Use a set of bivariate data to construct a scatter plot and describe the association as positive or negative and as linear or nonlinear	1 to 4	589, 590
13	Find the equation for a line that closely fits the data and use it to predict values that are not present in the original data set	1 to 4	607
14	Construct and interpret a two-way table using relative frequencies	1 to 4	617, 618
15	Construct and interpret a two-way table using relative frequencies.	1 to 4	617, 618
16	Use a composition of transformations, as well as the orientation of figures, to determine if two figures are congruent	1 to 6	491, 492
17	Determine if two figures are similar by determining a sequence of rotations, reflections, translations, and dilations that maps one similar figure onto another	4 to 7	511, 512
18	Use the formula for the volume of a cone to find the volume of a cone given its diameter or radius and the height Use the formula for the volume of a sphere or hemisphere to find the volume of the figure given its radius or diameter	1 to 4 1 to 6	549 557
19	Use a scatter plot to draw a line that closely fits the data and predict values that are not present in the original data set	1 to 5	597, 598
20	Find the equation for a line that closely fits the data and use it to predict values that are not present in the original data set	1 to 4	607
*	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, and (Main_IP).		
**		كما وردت في كتاب الطالب و LMS والخطة الفصلية .	