

الهيكل الوزاري الجديد 2025 منهج ريفيل (محدث)



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية

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

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

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

المزيد من مادة
رياضيات:

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثامن



صفحة المناهج
الإماراتية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

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 تجميعية تدريبات شاملة الهيكل الوزاري كامل

3

تجميعية تدريبات شاملة الهيكل الوزاري كامل

4

حل تجميعية أسئلة وتدريبات من الكتاب وفق الهيكل الوزاري

5

Academic Year	2024/2025
العام الدراسي	
Term	3
الفصل	
Subject	Mathematics/Reveal
المادة	الرياضيات/ريفييل
Grade	8
الصف	
Stream	General
المسار	العام
Number of MCQ عدد الأسئلة الموضوعية	15
Marks of MCQ درجة الأسئلة الموضوعية	4
Number of FRQ عدد الأسئلة المقالية	5
Marks per FRQ الدرجات للأسئلة المقالية	(7-9)
Type of All Questions نوع كافة الأسئلة	MCQ/ الأسئلة الموضوعية
	FRQ/ الأسئلة المقالية
Maximum Overall Grade الدرجة القصوى الممكنة	100
Exam Duration - مدة الامتحان	150 minutes
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)	
			المرجع في كتاب الطالب (النسخة الانجليزية)	
السؤال*		ناتج التعلم / معاييرالأداء**	Example/Exercise	Page
			مثال/تمرين	الصفحة
الأسئلة الموضوعية - MCQ	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	
الأسئلة المقالية - FRQ	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	1 to 4	549
		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
	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 وLMS والخطة الفصلية .			