هيكل اختبار نهاية الفصل



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية
موقع المناهج ⇦ المناهج الإماراتية ⇦ رياضيات ⇦ الفصل الأول ⇦ ملفات متنوعة ⇦ الملف
تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2026-11-06 19:36:47

المزيد من مادة رياضيات:	ملفات ا كتب للمعلم ا كتب للطالب ا اختبارات الكترونية ا اختبارات ا حلول ا عروض بوربوينت ا أوراق عمل منهج انجليزي ا ملخصات وتقارير ا مذكرات وبنوك ا الامتحان النهائي ا للمدرس

التواصل الاجتماعي بحسب					
صفحة المناهج الإماراتية على فيسبوك					
المواد على تلغرام	التربية الاسلامية	اللغة العربية	اللغة الانجليزية	الرياضيات	

المزيد من الملفات بحسب والمادة رياضيات في الفصل الأول

تحميل تطبيق المناهج للهواتف الذكية	
تطبيق المناهج على Store App (آبل)	تطبيق المناهج على Play Google (أندرويد)

UNITED ARAB EMIRATES
MINISTRY OF EDUCATION

الإمارات العربية المتحدة
وزارة التربية والتعليم

End of Term 1 Exam Coverage	هيكل اختبار نهاية الفصل الدراسي الأول
Grade 6-Advanced - Mathematics	**الصف السادس المتقدم - الرياضيات**
Academic Year 2026-2027	العام الدراسي 2026-2027
Reveal	ريفيل

عدد الأسئلة Number of questions	درجة السؤال Marks per question	الدرجة القصوى الممكنة Maximum overall grade
Multiple Choice Questions: 20 **Free Response Questions:5**	**Multiple Choice Questions: 2-4** **Free Response Questions: 5-10**	**100**

مدة الاختبار Exam duration	طريقة التطبيق Mode of implementation	الآلة الحاسبة Calculator
150 دقيقة **150 minutes**	**إلكتروني وورقي** **Electronic & Paper**	**يُمنع استخدام الآلة الحاسبة** **The use of a calculator is not allowed**

⚠ Questions might appear in a different order in the actual exam.

نوع الأسئلة Question type	Q	Learning outcome ناتج التعلم	Example/Exercise مثال/تمرين	Page الصفحة
أسئلة اختيار من متعدد Multiple Choice Questions	Q1	Show a ratio relationship between two quantities using different representations.	1-7	11
	Q2	Show a ratio relationship between two quantities using tables of equivalent ratios and double number lines.	1-8	21
	Q3	Represent a collection of equivalent ratios as ordered pairs.	1-3	27
	Q4	Compare ratio relationships that are shown using different representations.	1-3	35
	Q5	Solve real-world problems involving ratio relationships by using bar diagrams, double number lines, and equivalent ratios.	1-8	45
	Q6	Use ratio reasoning to convert between customary units of measurement.	1-10	55
	Q7	Understand Rates and Unit Rates.	1-8	63
	Q8	Solve real-world problems involving rates and unit rates by using bar diagrams, double number lines, and equivalent rates.	1-6	71
	Q9	Model percents using 10×10 grids and bar diagrams.	1-8	83

almanahj.com/ae

نوع الأسئلة Question type	Q	Learning outcome ناتج التعلم	Example/Exercise مثال/تمرين	Page الصفحة
أسئلة اختيار من متعدد Multiple Choice Questions	Q10	Understand that percents can be greater than 100% or less than 1%.	1-6	91
	Q11	Relate fractions, decimals, and percents by using place-value reasoning and understanding a percent as a ratio that compares a number to 100.	1-6	101
	Q12	Relate fractions, decimals, and percents by using place-value reasoning and understanding a percent as a ratio that compares a number to 100.	10-13	101
	Q13	Find the percent of a number by reasoning about percent as a rate per 100 and by using bar diagrams, ratio tables, equivalent ratios, and double number lines.	3-8	111
	Q14	Estimate the percent of a number by using benchmark percents and rounding.	1-12	119
	Q15	Find the whole, given the part and the percent by using bar diagrams, ratio tables, double number lines, and equivalent ratios.	1-8	127
	Q16	Use the standard algorithm to divide multi-digit numbers when solving problems	1-9	141
	Q17	Solve problems by using the standard algorithms for addition, subtraction, multiplication, and division to compute with multi-digit decimals.	5-8	153
	Q18	Apply prior knowledge about multiplication and division with whole numbers and the division of whole numbers by fractions to divide fractions by fractions.	1-5	165
	Q19	Apply prior knowledge about multiplication and division with whole numbers and the division of whole numbers by fractions to divide fractions by fractions.	1-7	175
	Q20	Apply prior knowledge about division and reciprocals to divide fractions by whole and mixed numbers.	1-5	185
أسئلة مقالية Free Response Questions	Q21	Use ratio reasoning to convert between customary units of measurement.	11-16	56
	Q22	Solve real-world problems involving rates and unit rates by using bar diagrams, double number lines, and equivalent rates.	7-12	72
	Q23	Find the percent of a number by reasoning about percent as a rate per 100 and by using bar diagrams, ratio tables, equivalent ratios, and double number lines.	10-15	112
	Q24	Find the whole, given the part and the percent by using bar diagrams, ratio tables, double number lines, and equivalent ratios.	9-12 7,11	128 132
	Q25	Apply prior knowledge about division and reciprocals to divide fractions by whole and mixed numbers.	6-10	185

almanahj.com/ae 2026 2025