

شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية



نموذج الهيكل الوزاري ريفيل المسار المتقدم

[موقع المناهج](#) ⇨ [المناهج الإماراتية](#) ⇨ [الصف السادس](#) ⇨ [رياضيات](#) ⇨ [الفصل الثاني](#) ⇨ [الملف](#)

تاريخ نشر الملف على موقع المناهج: 11:16:46 2024-02-19

التواصل الاجتماعي بحسب الصف السادس



روابط مواد الصف السادس على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف السادس والمادة رياضيات في الفصل الثاني

[مراجعة على دروس الوحدة الخامسة](#)

1

[حل أسئلة اختبار التقويم الأول](#)

2

[أسئلة اختبار التقويم الأول](#)

3

[أوراق عمل دروس الوحدة السادسة التعابير](#)

4

[أسئلة الاختبار التكويني الثاني](#)

5

Academic Year السنة الدراسية	2023/2024
Term الفصل	2
Subject المادة	Mathematics/Reveal الرياضيات/رابط
Grade الصف	6
Stream المسار	Advanced المتقدم
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	(6-10)
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 الآلة الحاسبة	Not Allowed غير مسموحة

Question* السؤال	Learning Outcome/Performance Criteria** نتائج التعلم/معايير الأداء**	Reference(s) in the Student Book (Arabic Version) المرجع في كتاب الطالب (النسخة العربية)	
		Example/Exercise مثال/تمرين	Page الصفحة
الأسئلة الموضوعية - MCQ	1	Use the order of operations to evaluate algebraic expressions for given values.	1 - 9 P.No. 293
	2	Write a product of whole numbers, fractions, or decimals as a power and write a power as a product of factors.	1 - 15 P.No. 267
	3	Identify parts of an expression from a verbal description in order to write an algebraic expressions, using variables for an unknown.	4 - 9 P.No. 285
	4	Write and evaluate a numerical expression using the correct order of operations.	1 - 10 P.No. 275
	5	Find the greatest Common Factor and Least Common Multiple of two whole numbers.	1 - 6 and 9, 10. P.No. 303
	6	Use the properties of operations to write expressions in the simplest form and check to see if two expressions are equivalent.	3 - 8 P.No. 327
	7	Use equations and rules to find missing values of independent and dependent variables.	1 - 6 P.No.403
	8	Write and solve subtraction equations for real-world and mathematical problems by using the Addition Property of Equality.	1 - 10 P.No. 357
	9	Write and solve addition equations for realworld and mathematical problems by using the Subtraction Property of Equality.	1 - 4 P.No. 349
	10	Use substitution to determine whether a given number is a solution of a one-step equation.	1 - 8 P.No. 339
	11	Write and solve multiplication equations for real-world and mathematical problems by using the Division Property of Equality.	5 - 10 P.No.367
	12	Understand how inequalities are similar to and different from equations, and graph the solution of an inequality on a number line.	Learn 7 - 10 P.No. 383 P.No. 389
	13	Use variables, which represent independent and dependent values, to write one-step and two-step equations from real-world situations.	6 - 10 P.No. 414
	14	Graph a relationship represented by an equation and write an equation represented by a graph by identifying and using the independent and dependent variables.	1 - 4 P.No. 421
	15	Use variables, which represent independent and dependent values, to write one-step and two-step equations from real-world situations.	1 - 5 P.No. 413
الأسئلة المقالية - FRQ	16	Write and evaluate a numerical expression using the correct order of operations.	14 - 18 P.No. 276
	17	Identify parts of an expression from a verbal description in order to write an algebraic expression, using variables for unknown quantities, that models a real world or Mathematical problem and evaluate the expression for given values. / Use the order of operations to evaluate algebraic expressions for given values.	10 - 13 10 - 15 P.No. 285 P.No. 293-294
	18	Write an inequality to represent a real world problem, graph the solution of an inequality on a number line, and determine if the given whole numbers are solutions of the inequality.	13 - 18 P.No. 390
	19	Solve one-step addition, subtraction, multiplication and division equations.	5 - 9 5 - 9 5 - 9 5 - 9 P.No. 349 P.No. 357 P.No. 367 P.No. 375
	20	Graph a relationship represented by an equation and write an equation represented by a graph by identifying and using the independent and dependent variables.	1 - 4 P.No. 421
*	Questions might appear in a different order in the actual exam, or on the exam paper in the case of G3, G4 and G5.		
*			قد تظهر الأسئلة بترتيب مختلف في الإمتحان الفعلي، أو على ورقة الإمتحان في حالة الصفوف G3، G4 و G5
**	As it appears in the textbook, LMS, and (Main_IP).		
**			كما وردت في كتاب الطالب وLMS والخطة الفصلية.