

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الإماراتية



الملف مواصفات الامتحان النهائي للفصل الثاني

[موقع المناهج](#) ← [المناهج الإماراتية](#) ← [الصف الثامن](#) ← [رياضيات](#) ← [الفصل الثاني](#)

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثامن



روابط مواد الصف الثامن على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الثامن والمادة رياضيات في الفصل الثاني

كل ما يخص الاختبار التكويني لمادة الرياضيات للصف الثامن يوم الأحد 9/2/2020	1
تحميل كتاب الطالب	2
تدريبات شاملة كمراجعة لامتحان نهاية الفصل (مع الحلول)	3
الامتحان الوزاري لنهاية الفصل الثاني من	4
ملزمة مع الحل	5

Subject	Mathematics
المادة	الرياضيات
Grade	G8
الصف	
Stream	General- MCG
المسار	العام
Number of Questions	25
عدد الأسئلة	
Type of Questions	MCQs
طبيعة الأسئلة	اختيار من متعدد
Marks per Question	5
الدرجات لكل سؤال	
Maximum Overall Grade*	100
العلامة القصوى الممكنة*	
Exam Duration	120 minutes
مدة الامتحان	
Mode of Implementation	SwiftAssess
طريقة التطبيق	

Question**	Learning Outcome***	Reference(s) in the Student Book	
		Example/Exercise	Page
** السؤال	*** ناتج التعلم	مثال/تمرين	الصفحة
1	Identify relationships of angles formed by two parallel lines cut by a transversal. تحديد العلاقات بين الزوايا المتكونة من مستقيمين متوازيين يقطعهما قاطع	1, 2	375
2	Identify relationships of angles formed by two parallel lines cut by a transversal. تحديد العلاقات بين الزوايا المتكونة من مستقيمين متوازيين يقطعهما قاطع	1, 2, 3	374
3	Write geometric proofs كتابة برهان هندسي باستخدام التعاريف والخواص والنظريات	11	386
4	Find missing angle measures in triangles. إيجاد القياسات الناقصة للزوايا في المثلثات	1, 2	392
5	Find missing angle measures in triangles. إيجاد القياسات الناقصة للزوايا في المثلثات	5, 6, 7	393
6	Find the sum of the angle measures of a polygon إيجاد مجموع قياسات الزوايا الداخلية في مضلع واستخدامه	1, 2, 3	401
7	Find the measure of one interior angle of a regular polygon. إيجاد قياس زاوية داخلية واحدة في مضلع منتظم	19 to 22	403
8	Use the Pythagorean Theorem and its converse استخدام نظرية فيثاغورث ومعاكسها	1, 2	414
9	Solve problems using the Pythagorean Theorem. حل مسائل باستخدام نظرية فيثاغورث	14, 15	429
10	Find the distance between two points on the coordinate plane إيجاد المسافة بين نقطتين على المستوى الإحداثي أفقياً وعمودياً	1, 2, 6, 7	435
11	Graph translations on the coordinate plane تمثيل الإزاحات بيانياً على المستوى الإحداثي	3 to 6	457
12	Graph reflection on the coordinate plane تمثيل الانعكاسات بيانياً على المستوى الإحداثي	2 1, 2	464 465
13	Graph rotation on the coordinate plane تمثيل الدوران بيانياً على المستوى الإحداثي	1, 2	478
14	Use scale factors to graph dilations استخدام معاملات المقياس لتمثيل تغيير الأبعاد بيانياً	1, 2	490
15	Use scale factors to graph dilations استخدام معاملات المقياس لتمثيل تغيير الأبعاد بيانياً	3 15	491 494
16	Write congruence statements for congruent figures استخدام سلسلة من التحويلات لإنشاء أشكال متطابقة.	10 to 13	515
17	Write congruence statements for congruent figures استخدام سلسلة من التحويلات لإنشاء أشكال متطابقة.	15	516
18	Write congruence statements for congruent figures كتابة عبارات التطابق للأشكال المتطابقة	4 14	525 527
19	Use transformations to create similar figures استخدام التحويلات لإنشاء أشكال متشابهة	1, 2	538
20	Use transformations to create similar figures استخدام التحويلات لإنشاء أشكال متشابهة	Example 3	537
21	Identify similar polygons and find missing measures of similar polygons تحديد المضلعات المتشابهة وإيجاد القياسات الناقصة في المضلعات المتشابهة.	3, 4	547
22	Solve problems involving similar triangles حل مسائل تتضمن مثلثات متشابهة.	3 4	554 555
23	Write congruence statements for congruent figures كتابة عبارات التطابق للأشكال المتطابقة	6	525
24	Relate the slope of a line to similar triangles ربط ميل المستقيم بالمثلثات المتشابهة	3, 4	563
25	Find the relationship between perimeters and areas of similar figures إيجاد العلاقة بين محيطات الأشكال المتشابهة ومساحتها.	1, 2	570
*	Best 20 answers out of 25 will count. Example: 14 correct answers yield a grade of 70/100, while 20 and 23 correct answers yield a (full) grade of 100/100 each.		
*	تحتسب أفضل 20 إجابة من 25. مثال: 14 إجابة صحيحة تعطي علامة 70/100 بينما 20 أو 23 إجابة صحيحة تعطي العلامة الكاملة أي 100/100.		
**	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/SoW.		
***	كما وردت في كتاب الطالب وLMS و الخطة الفصلية.		