



الإمارات العربية المتحدة
وزارة التربية والتعليم

التوزيع الزمني للخطة الفصلية الفصل الدراسي الأول لعام 2017/2018

الرياضيات

الفصل الثاني

الصف السادس

الأسبوع	الحصة الدراسية	الوحدة	الدرس	الصفحات	نواتج التعلم	رقم المعيار
1	1	-	استقبال الطلبة واستلام الكتب			
1	2	الوحدة الخامسة : الأعداد الصحيحة والمستوى الإحداثي	مختبر الاستكشاف: الأعداد الصحيحة	339 - 340	يمثل الأعداد الصحيحة باستخدام قطع العد	
1	3	الوحدة الخامسة: الأعداد الصحيحة والمستوى الإحداثي	الأعداد الصحيحة والتمثيل البياني.	341 - 348	يمثل مواقف من الحياة اليومية باستخدام الأعداد الصحيحة	
1	4	الوحدة الخامسة : الأعداد الصحيحة والمستوى الإحداثي	مختبر الاستكشاف: القيمة المطلقة	349 - 350	يستكشف القيمة المطلقة لعدد صحيح باستخدام خط الأعداد	
1	5	الوحدة الخامسة : الأعداد الصحيحة والمستوى	القيمة المطلقة	351 - 358	يوجد القيمة المطلقة لعدد صحيح	

الأسبوع	الحصة الدراسية	الوحدة	الدرس	الصفحات	نواتج التعلم	رقم المعيار
		الإحداثي				
1	6	الوحدة الخامسة : الأعداد الصحيحة والمستوى الإحداثي	المقارنة بين الأعداد الصحيحة وترتيبها	359 - 366	يقارن بين الأعداد الصحيحة ويرتبها	
1	7	الوحدة الخامسة : الأعداد الصحيحة والمستوى الإحداثي	المقارنة بين الأعداد الصحيحة وترتيبها	359 - 366	يقارن بين الأعداد الصحيحة ويرتبها	
1	8	الوحدة الخامسة : الأعداد الصحيحة والمستوى الإحداثي	استقصاء حل المسائل : العمل بترتيب عكسي	367 - 370	يحل المسائل باستخدام استراتيجية الحل بالترتيب العكسي	
2	1	الوحدة الخامسة : الأعداد الصحيحة والمستوى الإحداثي	استقصاء حل المسائل : العمل بترتيب عكسي	367 - 370	يحل المسائل باستخدام استراتيجية الحل بالترتيب العكسي	
2	2	الوحدة الخامسة : الأعداد الصحيحة والمستوى الإحداثي	مختبر الاستكشاف : خط الأعداد	371 - 374	يستخدم خط الأعداد لنمذجة الأعداد النسبية	
2	3	الوحدة الخامسة : الأعداد الصحيحة والمستوى الإحداثي	الأعداد العشرية المنتهية والأعداد العشرية الدورية	375 - 382	يكتب الكسور الموجبة والسالبة على هيئة أعداد عشرية	
2	4	الوحدة الخامسة : الأعداد الصحيحة والمستوى الإحداثي	الأعداد العشرية المنتهية والأعداد العشرية الدورية	375 - 382	يكتب الكسور الموجبة والسالبة على هيئة أعداد عشرية	

الأسبوع	الحصة الدراسية	الوحدة	الدرس	الصفحات	نواتج التعلم	رقم المعيار
2	5	الوحدة الخامسة : الأعداد الصحيحة والمستوى الإحداثي	المقارنة بين الأعداد النسبية وترتيبها	383 - 390	يقارن بين الأعداد النسبية ويرتبها	
2	6	الوحدة الخامسة : الأعداد الصحيحة والمستوى الإحداثي	المقارنة بين الأعداد النسبية وترتيبها	383 - 390	يقارن بين الأعداد النسبية ويرتبها	
2	7	الوحدة الخامسة : الأعداد الصحيحة والمستوى الإحداثي	المستوى الإحداثي	391 - 398	تمثيل الأزواج المرتبة بيانياً على المستوى الإحداثي	
2	8	الوحدة الخامسة : الأعداد الصحيحة والمستوى الإحداثي	المستوى الإحداثي	391 - 398	تمثيل الأزواج المرتبة بيانياً على المستوى الإحداثي	
3	1	الوحدة الخامسة : الأعداد الصحيحة والمستوى الإحداثي	التمثيل البياني على المستوى الإحداثي	399 - 406	تمثيل الأزواج المرتبة بيانياً على المستوى الإحداثي	
3	2	الوحدة الخامسة : الأعداد الصحيحة والمستوى الإحداثي	التمثيل البياني على المستوى الإحداثي	399 - 406	تمثيل الأزواج المرتبة بيانياً على المستوى الإحداثي	
3	3	الوحدة الخامسة : الأعداد الصحيحة والمستوى الإحداثي	مختبر الاستكشاف : إيجاد المسافة على المستوى الإحداثي	407 - 410	يوجد المسافة بين نقطتين على المستوى الإحداثي	
3	4	الوحدة الخامسة : الأعداد	أنشطة ومراجعة الوحدة	411 -	جميع نواتج تعلم الوحدة	

الأسبوع	الحصة الدراسية	الوحدة	الدرس	الصفحات	نواتج التعلم	رقم المعيار
		الصحيحة والمستوى الإحداثي		416		
3	5	الوحدة الخامسة : الأعداد الصحيحة والمستوى الإحداثي	أنشطة ومراجعة الوحدة	411 - 416	جميع نواتج تعلم الوحدة	
3	6	الوحدة السادسة : التعابير	مختبر الاستكشاف : بنية التعابير	423 - 426	يستكشف الأجزاء المختلفة للتعبير العددي	
3	7	الوحدة السادسة : التعابير	القوى والأسس	427 - 434	يكتب تعابير عددية باستخدام الأسس في صورة أعداد كلية ويحولها لأبسط صورة	
3	8	الوحدة السادسة : التعابير	القوى والأسس	427 - 434	يكتب تعابير عددية باستخدام الأسس في صورة أعداد كلية ويحولها لأبسط صورة	
4	1	الوحدة السادسة : التعابير	التعابير العددية	435 - 442	يوجد قيمة التعابير العددية باستخدام ترتيب العمليات	
4	2	الوحدة السادسة : التعابير	التعابير العددية	435 - 442	يوجد قيمة التعابير العددية باستخدام ترتيب العمليات	
4	3	الوحدة السادسة : التعابير	الجبر : المتغيرات والتعابير	443 - 450	يوجد قيمة التعابير الجبرية	
4	4	الوحدة السادسة : التعابير	الجبر : المتغيرات والتعابير	443 - 450	يوجد قيمة التعابير الجبرية	
4	5	الوحدة السادسة : التعابير	مختبر الاستكشاف : كتابة التعابير	451 - 454	يكتب التعابير باستخدام النماذج	
4	6	الوحدة السادسة : التعابير	الجبر : كتابة التعابير	455 -	يكتب تعابير جبرية لتمثيل مواقف من الحياة اليومية	

الأسبوع	الحصة الدراسية	الوحدة	الدرس	الصفحات	نواتج التعلم	رقم المعيار
				462		
4	7	الوحدة السادس : التعابير	استقصاء حل المسائل : مثلها بنفسك	463 - 466	يحل المسائل غير التقليدية من خلال تمثيلها	
4	8	الوحدة السادس : التعابير	استقصاء حل المسائل : مثلها بنفسك	463 - 466	يحل المسائل غير التقليدية من خلال تمثيلها	
5	1	الوحدة السادس: التعابير	الجبر: الخواص	467 - 474	يبسط التعابير الجبرية باستخدام الخواص	
5	2	الوحدة السادس: التعابير	الجبر: الخواص	467 - 474	يبسط التعابير الجبرية باستخدام الخواص	
5	3	الوحدة السادس : التعابير	مختبر الاستكشاف : خاصية التوزيع	475 - 478	يمثل خاصية التوزيع باستخدام نماذج المساحة والقطع الجبرية	
5	4	الوحدة السادس : التعابير	خاصية التوزيع	479 - 486	يكتب التعابير المكافئة باستخدام خاصية التوزيع	
5	5	الوحدة السادس : التعابير	مختبر الاستكشاف : التعابير المكافئة	487 - 488	يحدد التعابير المتكافئة باستخدام النماذج	
5	6	الوحدة السادس : التعابير	التعابير المكافئة	489 - 496	يكتب التعابير المكافئة باستخدام خواص العمليات	
5	7	الوحدة السادس : التعابير	أنشطة ومراجعة الوحدة	497 - 502	جميع نواتج تعلم الوحدة	
5	8	الوحدة السادس : التعابير	أنشطة ومراجعة الوحدة	497 - 502	جميع نواتج تعلم الوحدة	
6	1	الوحدة السابعة : المعادلات	المعادلات	507 -	يحل المعادلات ذهنياً وباستخدام التخمين والتحقق والمراجعة	

الأسبوع	الحصة الدراسية	الوحدة	الدرس	الصفحات	نواتج التعلم	رقم المعيار
				514		
6	2	الوحدة السابعة : المعادلات	المعادلات	507 - 514	يحل المعادلات ذهنياً وباستخدام التخمين والتحقق والمراجعة	
6	3	الوحدة السابعة : المعادلات	مختبر الاستكشاف : كتابة معادلات الجمع وحلها	515 - 518	يحل معادلات الجمع ذات الخطوة الواحدة باستخدام النماذج	
6	4	الوحدة السابعة : المعادلات	كتابة معادلات الجمع وحلها	519 - 526	يكتب ويحل معادلات الجمع	
6	5	الوحدة السابعة : المعادلات	مختبر الاستكشاف : كتابة معادلات الطرح وحلها	527 - 528	يحل معادلات الطرح ذات الخطوة الواحدة باستخدام النماذج	
6	6	الوحدة السابعة : المعادلات	كتابة معادلات الطرح وحلها	529 - 536	يكتب ويحل معادلات الطرح	
6	7	الوحدة السابعة : المعادلات	استقصاء حل المسائل : التخمين والتحقق والمراجعة	537 - 540	يحل المسائل غير التقليدية باستخدام التخمين والتحقق والمراجعة	
6	8	الوحدة السابعة : المعادلات	استقصاء حل المسائل : التخمين والتحقق والمراجعة	537 - 540	يحل المسائل غير التقليدية باستخدام التخمين والتحقق والمراجعة	
7	1	الوحدة السابعة : المعادلات	مختبر الاستكشاف : كتابة معادلات الضرب وحلها	541 - 544	يحل معادلات الضرب ذات الخطوة الواحدة باستخدام النماذج	
7	2	الوحدة السابعة : المعادلات	كتابة معادلات الضرب وحلها	645 - 552	يكتب ويحل معادلات الضرب	
7	3	الوحدة السابعة : المعادلات	مختبر الاستكشاف : كتابة	553 -	يحل معادلات القسمة ذات الخطوة الواحدة باستخدام النماذج	

الأسبوع	الحصة الدراسية	الوحدة	الدرس	الصفحات	نواتج التعلم	رقم المعيار
			معادلات القسمة وحلها	554		
7	4	الوحدة السابعة : المعادلات	كتابة معادلات القسمة وحلها	555 - 562	يكتب ويحل معادلات القسمة	
7	5	الوحدة السابعة : المعادلات	أنشطة ومراجعة الوحدة	563 - 568	جميع نواتج تعلم الوحدة	
7	6	الوحدة السابعة : المعادلات	أنشطة ومراجعة الوحدة	563 - 568	جميع نواتج تعلم الوحدة	
7	7	الوحدة الثامنة : الدوال والمتباينات	جداول الدوال	573 - 580	يُكمل جداول الدالة باستخدام القاعدة ويوجد المُدخل والمُخرج	
7	8	الوحدة الثامنة : الدوال والمتباينات	جداول الدوال	573 - 580	يُكمل جداول الدالة باستخدام القاعدة ويوجد المُدخل والمُخرج	
8	1	الوحدة الثامنة : الدوال والمتباينات	قواعد الدوال	581 - 588	يوسع المتتاليات ويصفها باستخدام التعابير الجبرية	
8	2	الوحدة الثامنة : الدوال والمتباينات	قواعد الدوال	581 - 588	يوسع المتتاليات ويصفها باستخدام التعابير الجبرية	
8	3	الوحدة الثامنة : الدوال والمتباينات	الدوال والمعادلات	589 - 596	تمثيل الدوال باستخدام الجداول والتمثيلات البيانية والمعادلات	
8	4	الوحدة الثامنة : الدوال والمتباينات	الدوال والمعادلات	589 - 596	تمثيل الدوال باستخدام الجداول والتمثيلات البيانية والمعادلات	
8	5	الوحدة الثامنة : الدوال والمتباينات	التمثيلات المتعددة للدوال	597 - 604	ينشئ ويحلل التمثيلات اللفظية والبيانية والجبرية والجداول المختلفة للدوال	
8	6	الوحدة الثامنة : الدوال	التمثيلات المتعددة للدوال	597 -	ينشئ ويحلل التمثيلات اللفظية والبيانية والجبرية والجداول المختلفة للدوال	

الأسبوع	الحصة الدراسية	الوحدة	الدرس	الصفحات	نواتج التعلم	رقم المعيار
		والمتابينات		604		
8	7	الوحدة الثامنة : الدوال والمتباينات	استقصاء حل المسائل: رسم جدول	605 - 608	يحل المسائل غير التقليدية باستخدام استراتيجية رسم جدول	
8	8	الوحدة الثامنة : الدوال والمتباينات	استقصاء حل المسائل: رسم جدول	605 - 608	يحل المسائل غير التقليدية باستخدام استراتيجية رسم جدول	
9	1	الوحدة الثامنة : الدوال والمتباينات	مختبر الاستكشاف : المتباينات	609 - 610	يمثل المتباينات باستخدام رسوم بيانية شريطية	
9	2	الوحدة الثامنة : الدوال والمتباينات	المتباينات	611 - 618	يحل المتباينات باستخدام الحساب الذهني واستراتيجية التخمين والتحقق	
9	3	الوحدة الثامنة : الدوال والمتباينات	كتابة المتباينات وتمثيلها بيانياً	619 - 626	يكتب المتباينات ويمثلها بيانياً	
9	4	الوحدة الثامنة : الدوال والمتباينات	كتابة المتباينات وتمثيلها بيانياً	619 - 626	يكتب المتباينات ويمثلها بيانياً	
9	5	الوحدة الثامنة : الدوال والمتباينات	مختبر الاستكشاف: حل المتباينات ذات الخطوة الواحدة	627 - 628	يمثل و يحل متباينات الجمع والطرح أحادية الخطوة	
9	6	الوحدة الثامنة: الدوال والمتباينات	حل المتباينات ذات الخطوة الواحدة	629 - 636	يحل المتباينات ذات الخطوة الواحدة تتضمن العمليات الأربعة	
9	7	الوحدة الثامنة : الدوال والمتباينات	أنشطة ومراجعة الوحدة	637 - 644	جميع نواتج تعلم الوحدة	
9	8	الوحدة الثامنة : الدوال والمتباينات	أنشطة ومراجعة الوحدة	637 - 644	جميع نواتج تعلم الوحدة	

الأسبوع	الحصة الدراسية	الوحدة	الدرس	الصفحات	نواتج التعلم	رقم المعيار
10	1				مراجعة عامة	
10	2				مراجعة عامة	
10	3				مراجعة عامة	
10	4				مراجعة عامة	
10	5				مراجعة عامة	
10	6				مراجعة عامة	
10	7				مراجعة عامة	
10	8				مراجعة عامة	



The true wealth of a nation lies in its youth...one that is equipped with education and knowledge and which provides the means for building the nation and strengthening its principles to achieve progress on all levels.

H.H. Sheikh Mohammed Bin Zayed Al Nahyan

