

تعليم عام- نموذج استرشادي توزيع الدروس على الحصص الدراسية لمقرر الرياضيات

المرحلة التعليمية: المتوسطة		الصف: الثاني المتوسط
الوحدة	الدروس	عدد الحصص الدراسية
الجبر: الأعداد النسبية	التهيئة	1
	الأعداد النسبية	2
	مقارنة الأعداد النسبية وترتيبها	3
	ضرب الأعداد النسبية	2
	قسمة الأعداد النسبية	2
	اختبار منتصف الفصل	1
	جمع الأعداد النسبية ذات المقامات المتشابهة وطرحها	2
	جمع الأعداد النسبية ذات المقامات المختلفة وطرحها	3
	استراتيجية حل المسألة البحث عن نمط	2
	القوى والأسس	2
	الصيغة العلمية	2
	اختبار الفصل	1
	الاختبار التراكمي	1
	التهيئة	1
الأعداد الحقيقية ونظرية فيثاغورس	الجذور التربيعية	2
	تقدير الجذور التربيعية	3
	استراتيجية حل المسألة استعمال أشكال فن	2
	الأعداد الحقيقية	2
	اختبار منتصف الفصل	1
	استكشاف نظرية فيثاغورس	1
	نظرية فيثاغورس	2
	تطبيقات على نظرية فيثاغورس	3
	توسع تمثيل الأعداد غير النسبية	1
	هندسة: الأبعاد في المستوى الإحداثي	3
	اختبار الفصل	1
	الاختبار التراكمي	1
	التهيئة	1
التناسب والتشابه	العلاقات المتناسبة وغير المتناسبة	3
	معدل التغير	2

* يمثل مجموع الحصص الدراسية الحد الأعلى، وللمدارس المرونة في الاستفادة من الحد الأدنى للحصص الدراسية وفق المعتمد في دليل الخطط الدراسية/ الإصدار الخامس.

تعليم عام- نموذج استرشادي توزيع الدروس على الحصص الدراسية لمقرر الرياضيات

2	المعدل الثابت للتغير	
3	حل التناسب	
1	اختبار منتصف الفصل	
2	استراتيجية حل المسألة الرسم	
2	تشابه المضلعات	
2	التكبير والتصغير	
1	توسع التكبير والتصغير	
3	القياس غير المباشر	
1	اختبار الفصل	
1	الاختبار التراكمي	
1	التهيئة	النسبة المئوية
3	إيجاد النسب المئوية ذهنيًا	
2	النسبة المئوية والتقدير	
2	استراتيجية حل المسألة التحقق من معقولية الإجابة	
1	اختبار منتصف الفصل	
2	الجبر: المعادلة المئوية	
2	التغير المئوي	
1	اختبار الفصل	
1	الاختبار التراكمي	
1	التهيئة	الهندسة والاستدلال المكاني
2	علاقات الزوايا والمستقيمات	
1	توسع المثلثات	
2	استراتيجية حل المسألة التبرير المنطقي	
2	المضلعات والزوايا	
2	تطابق المضلعات	
1	توسع استقصاء تطابق المثلثات	
1	اختبار منتصف الفصل	
2	التمائل	
2	الانعكاس	
2	الانسحاب	
2	الدوران	
1	اختبار الفصل	
1	الاختبار التراكمي	
1	التهيئة	الإحصاء

* يمثل مجموع الحصص الدراسية الحد الأعلى، وللمدارس المرونة في الاستفادة من الحد الأدنى للحصص الدراسية وفق المعتمد في دليل الخطط الدراسية/ الإصدار الخامس.

تعليم عام- نموذج استرشادي توزيع الدروس على الحصص الدراسية لمقرر الرياضيات

2	استراتيجية حل المسألة إنشاء جدول	
2	المدرجات التكرارية	
1	توسع تمثيل البيانات بالمدرجات التكرارية	
2	القطاعات الدائرية	
1	توسع الخطوط والأعمدة والقطاعات الدائرية	
3	مقاييس النزعة المركزية والمدى	
1	توسع المتوسط والوسيط والمنوال	
1	اختبار منتصف الفصل	
3	مقاييس التشتت	
3	التمثيل بالصندوق وطرفيه	
3	التمثيل بالساق والورقة	
2	اختيار طريقة التمثيل المناسبة	
1	اختبار الفصل	
1	الاختبار التراكمي	
1	التهيئة	الاحتمالات
2	عد النواتج	
3	احتمال الحوادث المركبة	
2	الاحتمال النظري والاحتمال التجريبي	
1	اختبار منتصف الفصل	
2	استراتيجية حل المسألة تمثيل المسألة	
2	استعمال المعاينة في التنبؤ	
1	اختبار الفصل	
1	الاختبار التراكمي	
1	التهيئة	القياس: المساحة والحجم
1	استكشاف مساحات الأشكال غير المنتظمة	
3	مساحات الأشكال المركبة	
2	استراتيجية حل المسألة حل مسألة أبسط	
2	الأشكال الثلاثية الأبعاد	
3	حجم المنشور والأسطوانة	
1	اختبار منتصف الفصل	
3	حجم الهرم والمخروط	
1	استكشاف مساحة سطح الأسطوانة	
2	مساحة سطح المنشور والأسطوانة	
1	توسع مخطط المخروط	

* يمثل مجموع الحصص الدراسية الحد الأعلى، وللمدارس المرونة في الاستفادة من الحد الأدنى للحصص الدراسية وفق المعتمد في دليل الخطط الدراسية/ الإصدار الخامس.

تعليم عام- نموذج استرشادي توزيع الدروس على الحصص الدراسية لمقرر الرياضيات

2	مساحة سطح الهرم		
1	اختبار الفصل		
1	الاختبار التراكمي		
1	التهيئة	الجبر: المعادلات والمتباينات	
2	تبسيط العبارات الجبرية		
2	حل معادلات ذات خطوتين		
3	كتابة معادلات ذات خطوتين		
1	استكشاف معادلات تتضمن متغيرات في طرفيها		
3	حل معادلات تتضمن متغيرات في طرفيها		
1	اختبار منتصف الفصل		
2	استراتيجية حل المسألة التخمين والتحقق		
2	المتباينات		
3	حل المتباينات		
1	اختبار الفصل		
1	الاختبار التراكمي		
1	التهيئة		الجبر: الدوال الخطية
2	المتتابعات		
3	الدوال		
1	توسع العلاقات والدوال		
3	تمثيل الدوال الخطية		
1	اختبار منتصف الفصل		
2	ميل المستقيم		
3	التغير الطردي		
2	استراتيجية حل المسألة إنشاء نموذج		
1	اختبار الفصل		
1	الاختبار التراكمي		
216	مجموع الحصص الدراسية*		

* يمثل مجموع الحصص الدراسية الحد الأعلى، وللمدارس المرونة في الاستفادة من الحد الأدنى للحصص الدراسية وفق المعتمد في دليل الخطط الدراسية/ الإصدار الخامس.