



الرياضيات

الصف الأول

الصفحات	الدرس	الوحدة	الحصة الدراسية	الأسبوع	
	استقبال الطلبة واستلام الكتب		1	الأول	
			2		
3	- البدء	الوحدة الأولى: مفاهيم الجمع	3	الثاني	
11	- مسائل الجمع الكلامية		4		
			5		
17	- تمثيل الجمع		6		
			7		
23	- جمل الجمع العددية		1		الثالث
			2		
29	- جمع الصفر		3		
37	- الجمع الرأسي		4		
			5		
43	- استراتيجية حل المسائل: كتابة جملة عددية	6			
		7			
49	- طرق تكوين العددين 4 و 5	1	الثالث		
		2			
55	- طرق تكوين العددين 6 و 7	3			
		4			
61	- طرق تكوين العدد 8	5			

الصفحات	الدرس	الوحدة	الحصة الدراسية	الأسبوع
69	- طرق تكوين العدد 9		6	
			7	
75	- طرق تكوين العدد 10		1	الرابع
			2	
81	- إيجاد الأجزاء الناقصة من العدد 10		3	
			4	
87	- العبارات الصحيحة و الخطأ		5	
93	- تلخيص الدرس		6	
101	- البدء	الوحدة الثانية : مفاهيم الطرح	7	
109	- مسائل الطرح الكلامية		1	الخامس
			2	
115	- تمثيل الطرح		3	
121	- جمل الطرح العددية		4	
127	- طرح الصفر و طرح الكل		5	
			6	
133	- الطرح الرأسي		7	
141	- استراتيجية حل المسائل: الرسم التخطيطي		1	السادس
147	- مقارنة المجموعات		2	
153	- الطرح من 4 و 5		3	
			4	
159	- الطرح من 6 و 7		5	
			6	
167	- الطرح من 8		7	
			1	السابع
173	- الطرح من 9		2	
			3	
179	- الطرح من 10		4	
185	- ربط الجمع و الطرح		5	
			6	
191	- العبارات الصحيحة و الخطأ		7	

الصفحات	الدروس	الوحدة	الحصة الدراسية	الأسبوع
197	- تلخيص الدرس		1	الثامن
205	- البدء	الوحدة الثالثة : استراتيجيات الجمع حتى العدد 20	2	
211	- العد التصاعدي بمقدار 1 أو 2 أو 3		3	
217	- العد التصاعدي باستخدام الفلسات		4	
223	- استخدام خط الأعداد في عملية الجمع		5	
229	- استخدام المضاعفات في عملية الجمع		6	
235	- استخدام شبه المضاعفات للجمع		7	
243	- استراتيجية حل المسائل : تمثيلها بنفسك		1	التاسع
249	- تكوين 10 للجمع	2		
255	- الجمع بأي ترتيب	3		
261	- جمع ثلاثة أعداد	4		
267	- تلخيص الدرس	5		
275	- البدء	6		
281	- العد التنازلي بمقدار 1 أو 2 أو 3	7		
287	- استخدام خط الأعداد في عملية الطرح	1	العاشر	
293	- استخدام المضاعفات في عملية الطرح	2		
299	- استراتيجية حل المسائل : كتابة جملة عددية	3		
307	- تكوين 10 للطرح	4		
313	- استخدام الحقائق المترابطة للجمع والطرح	5		
		6		
		7		
		1	الحادي عشر	
		2		
		1	الثاني عشر	
		2		

الصفحات	الدرس	الوحدة	الحصة الدراسية	الأسبوع
319	- مجموعة الحقائق		3	
			4	
325	- الحدود الجمعية الناقصة		5	
			6	
331	- تلخيص الدرس		7	

## الصف الثاني

الصفحات	الدرس	الوحدة	الحصة الدراسية	الأسبوع
	استقبال الطلبة واستلام الكتب		1	الأول
			2	
3	- البدء	الوحدة الأولى : تطبيق مفاهيم الجمع و الطرح	3	
11	- خصائص الجمع		4	
17	- العدّ التصاعدي للجمع		5	
			6	
			7	
			1	
			2	
23	- المضاعفات وشبه المضاعفات		3	الثاني
29	- تكوين العدد 10		4	
35	- جمع ثلاثة أعداد		5	
			6	
			7	
41	- استراتيجية حل المسائل: كتابة جملة عددية		1	
			2	
49	- العد التنازلي للطرح		3	الثالث
55	- طرح الكل وطرح صفر		4	
61	- استخدام المضاعفات للطرح		5	
61	- استخدام المضاعفات للطرح		6	
69	- الربط بين الجمع والطرح		7	
			1	
			2	
75	- الحدود الجمعية الناقصة .		3	الرابع
81	- مجموعات الحقائق		4	
			5	
87	- المسائل الكلامية المكونة من خطوتين		6	

الصفحات	الدرس	الوحدة	الحصة الدراسية	الأسبوع
			7	
93	- تلخيص الدرس	الوحدة الثانية : أنماط الأعداد	1	الخامس
101	- البدء		2	
105	- العد بالتجاوز على لوحة المئة		3	
111	- العد بالتجاوز بمقدار 2 و 5 و 10		4	
117	- استراتيجية حل المسائل: البحث عن نمط		5	
125	- الجمع المتكرر		6	السادس
131	- الجمع المتكرر باستخدام المصفوفات		7	
137	- الأعداد الزوجية والفردية		1	
143	- مجموع الأعداد المتساوية		2	
149	- تلخيص الدرس		3	
157	- البدء	4		
163	- تفكيك العشرات للجمع	5		
169	- إعادة تجميع الأحاد كعشرات	6	السابع	
175	- الجمع إلى عدد مكون من رقمين	7		
183	- جمع الأعداد المكونة من رقمين	1		
189	- إعادة كتابة مسألة جمع الأعداد المكونة من رقمين	2		
195	- جمع ثلاثة وأربعة أعداد مكونة من رقمين	3		
		الوحدة الثالثة : جمع الأعداد المكونة من رقمين	4	الثامن
			5	
			6	
			7	
			1	
			2	
			3	
		4	التاسع	
		5		
		6		
		7		
			1	

الصفحات	الدرس	الوحدة	الحصة الدراسية	الأسبوع
			2	
201	- استراتيجية حل المسائل: تكوين نموذج		3	
207	- تلخيص الدرس		4	
215	- البدء	الوحدة الرابعة	5	
		طرح الأعداد	6	
221	- مجموعة الحقائق المكونة من رقمين	المكونة من رقمين	7	
			1	العاشر
			2	
227	- تفكيك العشرات للطرح		3	
			4	
			5	
233	- إعادة تجميع عشرة في صورة أحاد		6	
			7	
239	- الطرح من عدد مكون من رقمين		1	الحادي عشر
			2	
247	- طرح الأعداد المكونة من رقمين		3	
			4	
			5	
253	- إعادة كتابة طرح الأعداد المكونة من رقمين		6	
			7	
259	- التحقق من الطرح		1	الثاني عشر
			2	
265	- استراتيجية حل المسائل: كتابة جملة عددية		3	
			4	
271	- المسائل الكلامية المكونة من خطوتين		5	
			6	
277	- تلخيص الدرس		7	

الصفحات	الدرس	الوحدة	الحصة الدراسية	الأسبوع
---------	-------	--------	----------------	---------

	استقبال الطلبة واستلام الكتب		1	الأول	
			2		
3	- البدء	الوحدة الأولى : القيمة المكانية	3		
9	- القيمة المكانية حتى منزلة الآلاف		4		
			5		
15	- مقارنة الأعداد		6		
21	- ترتيب الأعداد		7		
			1		الثاني
29	- التقريب إلى أقرب عشرة		2		
35	- التقريب إلى أقرب مائة	3			
41	- تلخيص الدرس	4			
47	- البدء	الوحدة الثانية : الجمع	5		
55	- خواص الجمع		6		
61	- الأنماط في جدول الجمع		7		
67	- أنماط الجمع		1		الثالث
73	- الجمع الذهني		2		
81	- تقدير المجموع		3		
87	- نشاط عملي: استخدام النماذج في عملية الجمع		4		
93	- جمع الأعداد المكونة من ثلاثة أرقام	5			
101	- جمع الأعداد المكونة من أربعة أرقام	6			
107	- استقصاء حل المسائل: الإجابات المنطقية	7			
113	- تلخيص الدرس	1		الرابع	
121	- البدء	2			
127	- الطرح الذهني	3			
133	- تقدير الفروق	4			
139	- استقصاء حل المسائل: إجابة تقديرية أم منطقية	5			



الصفحات	الدرس	الوحدة	الحصة الدراسية	الأسبوع
147	- نشاط عملي: الطرح مع إعادة التجميع		6	الخامس
153	- طرح الأعداد المكونة من ثلاثة أرقام		7	
159	- طرح الأعداد المكونة من أربعة أرقام		1	
165	- الطرح مع وجود الأصفار		2	
171	- تلخيص الدرس		3	
179	- البدء		4	
187	- نشاط عملي: تمثيل مسائل الضرب		5	
193	- عملية الضرب كعملية جمع متكرر	الوحدة الرابعة	6	السادس
199	- نشاط عملي: الضرب باستخدام المصفوفات	: فهم عملية الضرب	7	
205	- المصفوفات و الضرب		1	
213	- استقصاء حل المسائل: رسم جدول		2	
219	- استخدام الضرب لإيجاد التوافق		3	
225	- تلخيص الدرس		4	
231	- البدء		5	
239	- نشاط عملي: تمثيل مسائل القسمة	الوحدة الخامسة: فهم عملية القسمة	6	السابع
245	- القسمة إلى أجزاء متساوية		7	
251	- علاقة القسمة بالطرح		1	
259	- نشاط عملي: علاقة القسمة بالضرب		2	
265	- العمليات العكسية		3	
			4	
			5	
			6	
			7	الثامن

الصفحات	الدرس	الوحدة	الحصة الدراسية	الأسبوع
			1	التاسع
			2	
271	- استقصاء حل المسائل : استخدام النماذج		3	
277	- تلخيص الدرس		4	
281	- البدء	الوحدة السادسة : أنماط الضرب و القسمة	5	العاشر
289	- الأنماط في جدول الضرب		6	
295	- الضرب في 2		7	
301	- القسمة على 2	1		
307	- الضرب في 5	2		
313	- القسمة على 5	3		
321	- استقصاء حل المسائل : البحث عن نمط	4		
327	- الضرب في 10	5	الحادي عشر	
333	- مضاعفات العدد 10	6		
339	- القسمة على 10	7		
345	- تلخيص الدرس	1		
353	- البدء	2		
359	- قيمة العملات المعدنية والأوراق النقدية	3		
365	- تحديد الباقي	4		
374	- تلخيص الدرس	5	الثاني عشر	
		6		
		7		
		7		

## الصف الرابع

الصفحات	الدرس	الوحدة	الحصة الدراسية	الأسبوع
	استقبال الطلبة واستلام الكتب		1	الأول
1 – 16	- القيمة المكانية	الوحدة الأولى: القيمة المكانية	2	
17 – 22	- قراءة وكتابة أعداد متعددة الأرقام		3	
23 – 28	- مقارنة الأعداد		4	
29 – 36	- ترتيب الأعداد		5	
37 – 42	- استخدام القيمة المكانية للتقريب		6	
43 – 48	- استقصاء حل المسائل: استخدام خطة الخطوات الأربع		7	
49 – 52	- أنشطة ومراجعة الوحدة		1	
		2		
		3		
		4		
		5		
53 – 66	- خواص الجمع وقواعد الطرح	الوحدة الثانية: جمع الأعداد الكلية وطرحها	6	الثالث
67 – 72	- أنماط الجمع والطرح		7	
73 – 78	- الجمع والطرح ذهنياً		1	
79 – 86	- تقدير المجاميع والفروق		2	
87 – 92	- جمع الأعداد الكلية		3	
93 – 98	- طرح الأعداد الكلية		4	
99 – 106	- الطرح مع وجود الأصفار		5	
107 – 112	- استقصاء حل المسائل: إنشاء رسم تخطيطي	6	الرابع	
113 – 118	- حل المسائل الكلامية المكونة من عدة خطوات	7		
119 – 124	- أنشطة ومراجعة الوحدة	1		
		2		
		3		
		4		
		5		

الصفحات	الدرس	الوحدة	الحصة الدراسية	الأسبوع
125 – 140	- العلاقة بين الضرب والقسمة	الوحدة الثالثة: فهم الضرب والقسمة	6	الخامس
141 – 146	- علاقة القسمة بالطرح		7	
147 – 152	- الضرب في صورة مقارنة		1	
153 – 160	- المقارنة لحل المسائل		2	
161 – 166	- خصائص الضرب وقواعد القسمة		3	
167 – 172	- خاصية التجميع في الضرب		4	
173 – 178	- العوامل والمضاعفات		5	
179 – 184	- استقصاء حل المسائل: الإجابات المنطقية	6	السادس	
185 – 188	- أنشطة ومراجعة الوحدة	7		
		1		
		2		
		3		
189 – 202	- مضاعفات الأعداد 10 و100 و1000	5		
203 – 208	- التقريب لتقدير ناتج عمليات الضرب	6		
209 – 214	- نشاط عملي: استخدام القيمة المكانية للضرب	7		
215 – 222	- نشاط عملي: استخدام النماذج في عملية الضرب	1	السابع	
223 – 228	- الضرب في عدد مكون من رقمين	2		
229 – 234	- نشاط عملي: تمثيل إعادة التجميع	3		
235 – 240	- خاصية التوزيع	4		
241 – 246	- الضرب مع إعادة التجميع	5		
247 – 254	- الضرب في عدد متعدد الأرقام	6		
255 – 260	- استقصاء حل المسائل: الإجابة التقديرية أم الإجابة الدقيقة	7		
261 – 266	- الضرب مع وجود الأصفار	1	الثامن	
267 – 270	- أنشطة ومراجعة الوحدة	2		
		3		
		4		
			5	

الصفحات	الدرس	الوحدة	الحصة الدراسية	الأسبوع
			6	
271 – 284	- الضرب في العشرات		7	
285 – 292	- تقدير نواتج الضرب		1	التاسع
293 – 298	- نشاط عملي: استخدام خاصية التوزيع في الضرب		2	
299 – 304	- الضرب في عدد مكون من رقمين	الوحدة	3	
305 – 310	- حل المسائل الكلامية المكونة من عدة خطوات	الخامسة:	4	
311 – 316	- استقصاء حل المسائل: رسم جدول	الضرب في	5	
		الأعداد المكونة	6	
		من رقمين	7	
317 – 320	- أنشطة ومراجعة الوحدة		1	
			2	
			3	
321 – 334	- قسمة مضاعفات الأعداد 10 و100 و1000		4	العاشر
335 – 340	- تقدير نواتج القسمة		5	
341 – 346	- نشاط عملي: استخدام القيمة المكانية للقسمة		6	
347 – 352	- استقصاء حل المسائل: تصميم نموذج		7	
353 – 358	- القسمة مع وجود باقي	الوحدة	1	الحادي عشر
359 – 366	- تفسير وجود باقي للقسمة	السادسة:	2	
367 – 372	- وضع الرقم الأول	القسمة على	3	
373 – 378	- نشاط عملي: خاصية التوزيع ونواتج القسمة الجزئية	عدد مكون من	4	
379 – 386	- قسمة الأعداد الكبيرة	رقم واحد	5	
387 – 392	- نواتج القسمة مع وجود أصفار		6	
387 – 392	- نواتج القسمة مع وجود أصفار		7	
393 – 398	- حل المسائل الكلامية متعددة الخطوات		1	الثاني عشر
399 – 404	- أنشطة ومراجعة الوحدة		2	
			3	

الصفحات	الدرس	الوحدة	الحصة الدراسية	الأسبوع
			4	
			5	
			6	
			7	

## الصف الخامس

الصفحات	الدرس	الوحدة	الحصة الدراسية	الأسبوع
	استقبال الطلبة واستلام الكتب		1	الأول
1 – 16	- القيمة المكانية حتى منزلة الملايين	الفصل الأول: القيمة المكانية	2	
17 – 22	- مقارنة الأعداد الكلية حتى منزلة الملايين وترتيبها		3	
23 – 28	- نشاط عملي: تمثيل الكسور والكسور العشرية والنسب المئوية		4	
29 – 36	- تمثيل الكسور العشرية		5	
37 – 42	- نشاط عملي: فهم القيمة المكانية		6	
43 – 48	- القيمة المكانية حتى منزلة أجزاء من الألف		7	
49 – 54	- مقارنة الكسور العشرية		1	
55 – 60	- ترتيب الأعداد الكلية والكسور العشرية	2		
61 – 66	- استقصاء حل المسائل: استخدام خطة الخطوات الأربع	3		
		4		
67 – 70	- أنشطة ومراجعة الوحدة	5		
		6		
71 – 86	- التحليل إلى العوامل الأولية	الفصل الثاني: ضرب الأعداد الكلية	7	الثالث
87 – 92	- نشاط عملي: أنماط التحليل إلى العوامل الأولية		1	
93 – 98	- القوى والأسس		2	
99 – 104	- أنماط الضرب		3	
105 – 112	- استراتيجية حل المسائل: إنشاء جدول		4	
			5	
113 – 118	- نشاط عملي: استخدام نواتج الضرب الجزئية وخاصة التوزيع		6	
119 – 124	- خاصية التوزيع		7	
125 – 130	- تقدير نواتج الضرب	1	الرابع	
131 – 136	- الضرب في أعداد مكونة من رقم واحد	2		

الصفحات	الدرس	الوحدة	الحصة الدراسية	الأسبوع
137 – 142	- الضرب في أعداد مكونة من رقمين		3	
143 – 148	- أنشطة ومراجعة الوحدة		4	
			5	
149 – 162	- علاقة القسمة بالضرب		6	
163 – 168	- نشاط عملي: نماذج القسمة		7	
169 – 174	- المقسوم المكون من رقمين		1	الخامس
175 – 182	- أنماط القسمة		2	
183 – 188	- تقدير نواتج القسمة		3	
189 – 194	- نشاط عملي: نماذج قسمة الأعداد الكبيرة		4	
195 – 200	- نشاط عملي: خاصية التوزيع ونواتج القسمة الجزئية		5	
201 – 208	- قسمة الأعداد المكونة من ثلاثة أرقام وأربعة أرقام	الفصل الثالث: القسمة على عدد مكون من رقم واحد	6	
209 – 214	- وضع الرقم الأول		7	
215 – 220	- نواتج القسمة مع وجود أصفار		1	السادس
221 – 226	- نشاط عملي: استخدام النماذج لتفسير الباقي		2	
227 – 232	- تفسير الباقي		3	
233 – 238	- استقصاء حل المسائل: معلومات زائدة أو غير مذكورة		4	
			5	
239 – 242	- أنشطة ومراجعة الوحدة		6	
			7	
			1	السابع
243 – 256	- تقدير نواتج القسمة		2	
257 – 262	- نشاط عملي: التقسيم باستخدام مكعبات نظام العد العشري	الفصل الرابع: القسمة على عدد مكون من رقمين	3	
263 – 270	- القسمة على عدد مكون من رقمين		4	
271 – 276	- تعديل نواتج القسمة		5	
277 – 282	- قسمة الأعداد الكبيرة		6	
			7	
283 – 288	- استقصاء حل المسائل: حل المسائل الأبسط		1	الثامن



الصفحات	الدرس	الوحدة	الحصة الدراسية	الأسبوع
289 – 294	- أنشطة ومراجعة الوحدة		2	
			3	
295 – 308	- تقريب الأعداد العشرية		4	
309 – 314	- تقدير المجاميع والفروق		5	
315 – 322	- استقصاء حل المسائل: التقدير أو الإجابة الدقيقة		6	
			7	
323 – 328	- نشاط عملي: جمع الأعداد العشرية باستخدام مكعبات نظام العد العشري		1	
229 – 334	- نشاط عملي: جمع الأعداد العشرية باستخدام النماذج	الفصل الخامس: جمع	2	
335 – 340	- جمع الأعداد العشرية	الأعداد	3	
341 – 348	- خواص الجمع	العشرية	4	التاسع
349 – 354	- نشاط عملي: طرح الأعداد العشرية باستخدام مكعبات نظام العد العشري	وطرحها	5	
355 – 360	- نشاط عملي: طرح الأعداد العشرية باستخدام النماذج		6	
361 – 366	- طرح الأعداد العشرية		7	
267 – 370	- أنشطة ومراجعة الوحدة		1	
			2	
371 – 384	- تقدير ناتج ضرب للأعداد الكلية والأعداد العشرية		3	
385 – 390	- نشاط عملي: استخدام النماذج في الضرب		4	العاشر
391 – 396	- ضرب الأعداد العشرية في الأعداد الكلية	الفصل السادس: ضرب	5	
397 – 402	- نشاط عملي: استخدام النماذج لضرب الأعداد العشرية	الأعداد	6	
403 – 410	- ضرب الأعداد العشرية	العشرية	7	
411 – 416	- ضرب الأعداد العشرية في قوى العشرة	وقسمتها	1	
417 – 422	- استقصاء حل المسائل: البحث عن نمط		2	الحادي عشر
			3	
423 – 428	- خواص الضرب		4	

الصفحات	الدرس	الوحدة	الحصة الدراسية	الأسبوع
429 – 436	- تقدير نواتج القسمة		5	
437 – 442	- نشاط عملي: قسمة الأعداد العشرية		6	
443 – 448	- قسمة الأعداد العشرية على الأعداد الكلية		7	
449 – 454	- نشاط عملي: استخدام النماذج لقسمة الأعداد العشرية		1	الثاني عشر
455 – 460	- قسمة الأعداد العشرية		2	
461 – 466	- قسمة الأعداد العشرية على قوى العشرة		3	
467 – 470	- أنشطة ومراجعة الوحدة		4	
			5	
			6	
			7	

## الصف السادس

الصفحات	الدرس	الوحدة	الحصة الدراسية	الأسبوع
	استقبال الطلبة واستلام الكتب		1	الأول
1 – 12	- العوامل والمضاعفات	الوحدة الأولى: النسب والمعدلات	2	
			3	
13 - 16	- مختبر الاستكشاف: النسب		4	
17 – 24	- النسب		5	
			6	
25 – 28	- مختبر الاستكشاف: معدلات الوحدة		7	
29 – 36	- المعدلات		8	
			1	
37 – 44	- جداول النسب	2		
		3		
45 – 52	- تمثيل جداول النسب بيانيًا	4		
		5		
53 – 56	- استقصاء حل المسائل: خطة الخطوات الأربع	6		
		7		
		8		
57 – 64	- النسب المكافئة	1	الثالث	
		2		
65 – 68	- مختبر الاستكشاف: مسائل النسب والمعدلات	3		
69 – 76	- مسائل النسب والمعدلات	4		
		5		
77 – 82	- أنشطة ومراجعة الوحدة	6		
		7		
		8		
83 – 94	- الأعداد العشرية والكسور	الوحدة الثانية: الكسور	1	الرابع
			2	

الصفحات	الدرس	الوحدة	الحصة الدراسية	الأسبوع	
95 – 98	- مختبر الاستكشاف: تمثيل النسبة المئوية	والأعداد العشرية والنسب المئوية	3		
99 – 106	- النسب المئوية والكسور		4		
107 – 114	- النسب المئوية والأعداد العشرية		5		
115 – 122	- النسب المئوية الأكبر من 100% والنسب المئوية الأقل من 1%		6		
123 – 126	- استقصاء حل المسائل: حل المسائل الأبسط		7		
127 – 134	- مقارنة الكسور والأعداد العشرية والنسب المئوية وترتيبها		8		
135 – 142	- تقدير النسب المئوية		1		الخامس
143 – 144	- مختبر الاستكشاف: النسبة المئوية من عدد		2		
145 – 152	- النسبة المئوية من عدد	3			
153 – 160	- حل مسائل النسبة المئوية	4			
161 – 164	- أنشطة ومراجعة الوحدة	5			
165 – 176	- جمع الأعداد العشرية وطرحها	6			
177 – 184	- تقدير حواصل الضرب	7			
185 – 192	- ضرب الأعداد العشرية في الأعداد الكلية	8			
193 – 200	- ضرب الأعداد العشرية في أعداد عشرية	1	السادس		
177 – 184	- تقدير حواصل الضرب	2			
185 – 192	- ضرب الأعداد العشرية في الأعداد الكلية	3			
193 – 200	- ضرب الأعداد العشرية في أعداد عشرية	4			
		5			
		6			
		7			
		8			
		1	السابع		
		2			
		3			
		4			
		5			
		6			
		7			
		8			

الصفحات	الدرس	الوحدة	الحصة الدراسية	الأسبوع
201 – 202	- مختبر الاستكشاف: الضرب في قوى العشرة		1	الثامن
			2	
203 – 206	- استقصاء حل المسائل: البحث عن نمط		3	
			4	
207 – 214	- قسمة الأعداد متعددة الأرقام		5	
			6	
215 – 222	- تقدير نواتج القسمة		7	
			8	
223 – 230	- قسمة الأعداد العشرية على أعداد كلية		1	التاسع
			2	
231 – 238	- قسمة الأعداد العشرية على أعداد عشرية		3	
			4	
239 – 244	- أنشطة ومراجعة الوحدة		5	
			6	
			7	
245 – 256	- تقدير ناتج ضرب الكسور		8	العاشر
			1	
257 – 264	- ضرب الكسور والأعداد الكلية		2	
			3	
265 – 272	- ضرب الكسور		4	
			5	
273 – 280	- ضرب الأعداد الكسرية	الوحدة الرابعة: ضرب وقسمة	6	
		الكسور	7	
281 – 288	- تحويل وحدات القياس		8	الحادي عشر
			1	
289 – 292	- استقصاء حل المسائل: تصميم رسم بياني		2	
			3	
			4	
293 – 296	- مختبر الاستكشاف: قسمة الأعداد الكلية على كسور		5	

الصفحات	الدرس	الوحدة	الحصة الدراسية	الأسبوع
297 – 304	- قسمة الأعداد الكلية على كسور		6	
			7	
305 – 308	- مختبر الاستكشاف: قسمة الكسور		8	
309 – 316	- قسمة الكسور		1	الثاني عشر
			2	
317 – 324	- قسمة الأعداد الكسرية		3	
			4	
			5	
			6	
325 – 330	- أنشطة ومراجعة الوحدة		7	
			8	

## الصف السابع

الصفحات	الدرس	الوحدة	الحصة الدراسية	الأسبوع
	استقبال الطلبة واستلام الكتب		1	الأول
1 – 8	- مختبر الاستكشاف: معدلات الوحدة	الوحدة الأولى: النسب والاستدلال التناسبي	2	
	- المعدلات		3	
9 – 16			4	
	- الكسور المركبة ومعدلات الوحدة		5	
17 – 24			6	
	- تحويل معدلات الوحدة		7	
25 – 32			8	
	- العلاقات التناسبية وغير التناسبية		1	
33 – 40			2	
	- استقصاء حل المسائل: خطة الخطوات الأربع		3	
41 – 44			4	
	- التمثيل البياني لعلاقات التناسب		5	
45 – 52			6	
	- مختبر الاستكشاف: العلاقات التناسبية وغير التناسبية		7	
53 – 54			8	
	- حل مسائل علاقات التناسب		1	الثالث
55 – 62		2		
	- مختبر الاستكشاف: معدل التغير	3		
63 – 64		4		
	- معدل التغير الثابت	5		
65 – 72		6		
	- الميل	7		
73 – 80		8		
	- التغير الطردي	1	الرابع	
81 – 88		2		
89 – 94	- أنشطة ومراجعة الوحدة			

الصفحات	الدرس	الوحدة	الحصة الدراسية	الأسبوع
			3	
95 – 102	- مختبر الاستكشاف: الرسوم البيانية للنسب المئوية		4	
103 – 110	- النسبة المئوية من عدد		5	
			6	
111 – 118	- النسبة المئوية والتقدير		7	
			8	
119 – 120	- مختبر الاستكشاف: إيجاد النسب المئوية		1	
121 – 128	- تناسب النسبة المئوية		2	
			3	
129 – 136	- معادلات النسب المئوية		4	
			5	الخامس
			6	
137 – 140	- استقصاء حل المسائل: تحديد الإجابات المنطقية	الوحدة الثانية: النسب المئوية	7	
			8	
141 – 142	- مختبر الاستكشاف: النسبة المئوية للتغير		1	
143 – 150	- النسبة المئوية للتغير		2	
			3	
151 – 158	- ضريبة المبيعات والإكرامية ورفع السعر		4	
			5	السادس
159 – 166	- الخصم		6	
			7	
167 – 174	- المعرفة المالية: المربحة البسيطة		8	
			1	
175 – 176	- مختبر الاستكشاف: ورقة بيانات: المربحة المركبة		2	
177 – 184	- أنشطة ومراجعة الوحدة		3	
			4	السابع
185 – 198	- الأعداد الصحيحة والقيمة المطلقة	الوحدة الثالثة: الأعداد	5	
			6	



الصفحات	الدرس	الوحدة	الحصة الدراسية	الأسبوع
199 – 202	- مختبر الاستكشاف: جمع الأعداد الصحيحة	الصحيحة	7	الثامن
203 – 210	- جمع الأعداد الصحيحة		8	
211 – 214	- مختبر الاستكشاف: طرح الأعداد الصحيحة		1	
215 – 222	- طرح الأعداد الصحيحة		2	
223 – 224	- مختبر الاستكشاف: المسافة على خط أعداد		3	
225 – 228	- استقصاء حل المسائل: البحث عن نمط		4	
229 – 232	- مختبر الاستكشاف: ضرب الأعداد الصحيحة		5	
233 – 240	- ضرب الأعداد الصحيحة		6	
241 – 242	- مختبر الاستكشاف: استخدام الخواص للضرب	التاسع	7	
243 – 250	- قسمة الأعداد الصحيحة		1	
251 – 256	- أنشطة ومراجعة الوحدة		2	
257 – 262	- مختبر الاستكشاف: الأعداد النسبية على خط أعداد		3	
263 – 270	- الأعداد العشرية المنتهية والأعداد العشرية الدورية		4	
271 – 278	- المقارنة بين الأعداد النسبية وترتيبها		5	
279 – 282	- مختبر الاستكشاف: الجمع والطرح على خط الأعداد		6	
283 – 290	- جمع وطرح الكسور المتشابهة		7	
		الوحدة الرابعة: الأعداد النسبية	8	العاشر

الصفحات	الدرس	الوحدة	الحصة الدراسية	الأسبوع
291 – 298	- جمع الكسور غير المتشابهة وطرحها		1	الحادي عشر
			2	
299 – 306	- جمع الأعداد الكسرية وطرحها		3	
			4	
307 – 310	- استقصاء حل المسائل: تصميم رسم		5	
			6	
311 – 318	- ضرب الكسور		7	
			8	
319 – 326	- التحويل بين الأنظمة	1	الثاني عشر	
		2		
327 – 334	- قسمة الكسور	3		
		4		
335 – 342	- أنشطة ومراجعة الوحدة	5		
		6		
		7		
		8		

## الصف الثامن

الصفحات	الدرس	الوحدة	الحصة الدراسية	الأسبوع
---------	-------	--------	----------------	---------

	استقبال الطلبة واستلام الكتب		1	الأول
1 – 14	- الأعداد النسبية	الوحدة الأولى: الأعداد الحقيقية	2	
			3	
			4	
15 – 22	- القوى والأسس		5	
			6	
			7	
			8	
23 – 30	- ضرب أحاديات الحد وقسمتها		1	
			2	
31 – 38	- القوى الأسية لأحاديات الحد		3	
			4	
			5	
39 – 42	- استقصاء حل المسائل: الخطة ذات الخطوات الأربع		6	
			7	
			8	
43 – 50	- الأسس السالبة		1	الثالث
		2		
		3		
		4		
51 – 58	- الترميز العلمي	5		
		6		
		7		
		8		
59 – 66	- الحساب باستخدام الترميز العلمي	1	الرابع	
		2		
67 – 70	- مختبر الاستكشاف: تقنية الحاسبة البيانية	3		

الصفحات	الدرس	الوحدة	الحصة الدراسية	الأسبوع
	الترميز العلمي باستخدام التقنية الحديثة			
71 – 78	- الجذور		4	
			5	
			6	
79 – 80	- مختبر الاستكشاف: جذور المربعات غير الكاملة		7	
			8	
81 – 88	- تقدير الجذور		1	
			2	
			3	
89 – 96	- مقارنة الأعداد الحقيقية		4	الخامس
			5	
			6	
			7	
97 – 104	- أنشطة ومراجعة الوحدة		8	
			1	
105 – 118	- حل المعادلات باستخدام المعاملات النسبية		2	
			3	
119 – 120	- مختبر الاستكشاف: حل المعادلات المكونة من خطوتين		4	السادس
			5	
121 – 128	- حل المعادلات المكونة من خطوتين	الوحدة الثانية: المعادلات ذات المتغير الواحد	6	
			7	
129 – 136	- كتابة المعادلات المكونة من خطوتين		8	
			1	
			2	
			3	السابع
137 – 140	- استقصاء حل المسائل: الحل بترتيب عكسي		4	
			5	
141 – 144	- مختبر الاستكشاف: المعادلات التي تحتوي		6	

الصفحات	الدرس	الوحدة	الحصة الدراسية	الأسبوع
	على متغيرات في كل طرف			
145 – 152	- حل المعادلات التي تحتوي على متغيرات في كل طرف		7 8	
153 – 160	- حل المعادلات المكونة من عدة خطوات		1 2 3 4	الثامن
161 – 166	- أنشطة ومراجعة الوحدة		5 6 7	
167 – 178	- معدل التغير الثابت		8 1 2 3 4 5 6 7	
181 – 188	- الميل		8 1 2 3 4 5 6 7 8	التاسع
189 – 198	- المعادلات بصيغة $y=mx$		1 2 3 4 5 6 7 8	
199 – 206	- صيغة الميل والمقطع	الوحدة الثالثة: المعادلات ذات المتغيرين	1 2 3 4 5 6 7 8	
207 – 208	- مختبر الاستكشاف: مثلثات الميل		1 2 3 4 5 6 7 8	
209 – 216	- تمثيل خط مستقيم بيانياً باستخدام التقاطعات		1 2 3 4 5 6 7 8	
217 – 220	- استقصاء حل المسائل: التخمين والتحقق والمراجعة		1 2	
221 – 228	- كتابة المعادلات الخطية		3	
				الحادي عشر

الصفحات	الدرس	الوحدة	الحصة الدراسية	الأسبوع
			4	
			5	
233 – 242	- حل أنظمة المعادلات باستخدام التمثيل البياني		6	
			7	
			8	
243 – 250	- حل أنظمة المعادلات جبرياً		1	الثاني عشر
			2	
			3	
251 – 252	- مختبر الاستكشاف: تحليل أنظمة المعادلات		4	
			5	
253 – 260	- أنشطة ومراجعة الوحدة		6	
			7	
			8	

#### ملاحظة

لم يتم إدراج 3 مختبرات استكشاف من الوحدة الثالثة وذلك لاعتمادها على الآلة الحاسبة البيانية

## الصف التاسع

الصفحات	الدرس	الوحدة	الحصة الدراسية	الأسبوع
5	- 1-1 المتغيرات والتعابير	الأولى: التعابير والمعادلات والدوال	1	الأول
			2	
10	- 1-2 ترتيب العمليات		3	
			4	
16	- 1-3 خواص العمليات		5	
			6	
25	- 1-4 خاصية التوزيع		7	
			8	
33	- 1-5 المعادلات	الثاني	1	
			2	
40	- 1-6 العلاقات		3	
			4	
47	- 1-7 الدوال		5	
			6	
56	- 1-8 تفسير التمثيل البياني للدوال		7	
			8	
75	- 2-1 كتابة المعادلات	الثانية: المعادلات الخطية	1	الثالث
			2	
			3	
83	- 2-2 حل معادلات الخطوة الواحدة		4	
			5	
			6	
			7	
			8	
91	- 2-3 حل المعادلات متعددة الخطوات	الرابع	1	
			2	
			3	

الصفحات	الدرس	الوحدة	الحصة الدراسية	الأسبوع	
97	- 2-4 حل المعادلات تتضمن على متغير في كل طرف		4		
			5		
103	- 2-5 حل المعادلات التي تحتوي على قيمة مطلقة		6		
			7		
			8		
			1		
111	- 2-6 النسب والتناسب		2		الخامس
119	- 2-7 النسبة المئوية للتغير		3		
			4		
			5		
126	- 2-8 المعادلات الحرفية والتحليل البُعدي	6			
		7			
		8			
132	- 2-9 المتوسطات الحسابية المُرجحة	1	السادس		
155	- 3-1 تمثيل المعادلات الخطية بيانيًا	2			
		3			
		4			
163	- 3-2 حل المعادلات الخطية بالتمثيل البياني	5		السادس	
172	- 3-3 معدل التغير والميل	6			
		7			
		8			
182	- 3-4 التغير الطردي	1	السابع		
189	- 3-5 المتتاليات الحسابية على شكل دوال خطية	2			
		3			
		4			
197	- 3-6 العلاقات التناسبية وغير التناسبية	5		السابع	
216	- 4-1 تمثيل المعادلات بصيغة الميل والمقطع	6			
		7			
		8			
226	- 4-2 كتابة المعادلات بصيغة الميل والمقطع	الرابعة: معادلات الدوال الخطية	1	الثامن	



الصفحات	الدرس	الوحدة	الحصة الدراسية	الأسبوع
			2	
233	- 4-3 كتابة المعادلات بصيغة النقطة والميل		3	
			4	
239	- 4-4 المستقيمات المتوازية والمتعامدة		5	
			6	
247	- 4-5 مخططات الانتشار البياني ومستقيمات الموازية		7	
			8	
255	- 4-6 الانحدار ومستقيمات الموازية الوسيطة		1	
			2	
263	- 4-7 الدوال الخطية العكسية		3	
			4	
285	- 5-1 حل المتباينات بالجمع والطرح		5	التاسع
			6	
292	- 5-2 حل المتباينات بالضرب والقسمة		7	
		الخامسة: المتباينات الخطية	8	
298	- 5-3 حل المتباينات متعددة الخطوات		1	
			2	
306	- 5-4 حل المتباينات المركبة		3	
			4	العاشر
312	- 5-5 المتباينات التي تحتوي على قيمة مطلقة		5	
			6	
317	- 5-6 التمثيل البياني لمتباينات ذوات متغيرين		7	
			8	
335	- 6-1 تمثيل أنظمة المعادلات بيانياً		1	
		السادسة: أنظمة المعادلات والمتباينات الخطية	2	
344	- 6-2 التعويض		3	الحادي عشر
			4	
350	- 6-3 الحذف باستخدام الجمع والطرح		5	
			6	
357	- 6-4 الحذف باستخدام الضرب		7	

الصفحات	الدرس	الوحدة	الحصة الدراسية	الأسبوع
			8	
364	- 6-5 تطبيق أنظمة المعادلات الخطية		1	الثاني عشر
			2	
372	- 6-6 أنظمة المتباينات		3	
			4	
	- مراجعة		5	
			6	
			7	
			8	

## الصف العاشر العام

الصفحات	الدرس	الوحدة	الحصة الدراسية	الأسبوع
5	- 1-1 تمثيل الدوال التربيعية بيانيًا		1	الأول
			2	
17	- 1-2 حل المعادلات التربيعية بالتمثيل البياني		3	
			4	
26	- 1-3 تحويلات الدوال التربيعية		5	
			6	
36	- 1-4 حل المعادلات التربيعية بإكمال المربع	الأولى: الدوال والمعادلات التربيعية	1	الثاني
			2	
45	- 1-5 حل المعادلات التربيعية باستخدام القانون العام		3	
			4	
52	- 1-6 تحليل الدوال باستخدام الفروق المتتالية		5	
			6	
60	- 1-7 الدوال الخاصة		1	الثالث
			2	
			3	
82	- 2-1 حل المعادلات التربيعية بطريقة التحليل إلى العوامل		4	
			5	
			6	
90	- 2-2 الأعداد المركبة	الثانية: الدوال والعلاقات التربيعية	1	الرابع
101	- 2-3 القانون العام والمميز		2	
			3	
112	- 2-4 تحويلات التمثيلات البيانية التربيعية		4	
			5	
			6	
119	- 2-5 المتباينات التربيعية	الثالثة: الدوال والعلاقات	1	الخامس
139	- 3-1 تمثيل الدوال الأسية بيانيًا		2	
			3	

الصفحات	الدرس	الوحدة	الحصة الدراسية	الأسبوع	
		الأسية واللوغاريتمية	4		
149	- 3-2 حل المعادلات والمتباينات الأسية		5		
			6		
157	- 3-3 تبسيط التعابير الجذرية		1		السادس
			2		
164	- 3-4 العمليات على التعابير الجذرية		3		
		4			
171	- 3-5 المعادلات الجذرية	5			
			6	السابع	
188	- 4-1 المسلمات والبراهين الحرة	1			
		2			
		3			
196	- 4-2 البرهان الجبري	4			
		5			
			6	الثامن	
204	- 3-4 إثبات العلاقات بين القطع المستقيمة	1			
		2			
		3			
211	- 4-4 إثبات العلاقات بين الزوايا	4			
		5			
			6	التاسع	
220	- 4-5 الزوايا والمستقيمات المتوازية	1			
		2			
227	- 4-6 إثبات توازي مستقيمين	3			
		4			
		5			
248	- 5-1 زوايا المثلث	6	الخامسة: المثلثات المتطابقة	العاشر	
		1			
		2			
257	- 5-2 المثلثات المتطابقة	3			

الصفحات	الدرس	الوحدة	الحصة الدراسية	الأسبوع
266	- 3-5 إثبات تطابق المثلثات: SAS ,SSS		4	
			5	
			6	
277	- 4-5 إثبات تطابق المثلثات: AAS ,ASA		1	الحادي عشر
			2	
			3	
287	- 5-5 المثلثات متساوية الساقين ومتساوية الأضلاع		4	
			5	
			6	
296	- 5-6 المثلثات والبرهان الإحداثي		1	الثاني عشر
			2	
			3	
	- مراجعة		4	
			5	
			6	

## الصف العاشر المتقدم

الصفحات	الدرس	الوحدة	الحصة الدراسية	الأسبوع
6	- 1-1 حل أنظمة المعادلات	الأولى:	1	الأول
			2	
16	- 1-2 حل أنظمة المتباينات بالتمثيل البياني		3	
			4	
			5	
24	- 1-3 إيجاد الحل الأمثل بالبرمجة الخطية		6	
			7	
			8	
31	- 1-4 أنظمة المعادلات بثلاثة متغيرات	أنظمة المعادلات والمتباينات	1	الثاني
			2	
51	- 1-5 العمليات على المصفوفات		3	
			4	
49	- 1-6 ضرب المصفوفات		5	
			6	
59	- 1-7 حل أنظمة المعادلات باستخدام قاعدة كرامر		7	
			8	
68	- 1-8 حل أنظمة المعادلات باستخدام معكوس المصفوفات	الثانية: الدوال والعلاقات التربيعية	1	الثالث
			2	
			3	
89	- 2-1 تمثيل الدوال التربيعية بيانيًا		4	
			5	
99	- 2-2 حل المعادلات التربيعية بالتمثيل البياني		6	
			7	
			8	
108	- 2-3 حل المعادلة التربيعية بالتحليل إلى العوامل	1	2	الرابع

الصفحات	الدرس	الوحدة	الحصة الدراسية	الأسبوع
			3	
116	- 4 - 2 الأعداد المركبة		4	
			5	
			6	
126	- 5 - 2 إكمال المربع		7	
			8	
134	- 6-2 القانون العام والمميز		1	الخامس
			2	
			3	
			4	
145	- 7 - 2 تحويلات التمثيلات البيانية للدوال التربيعية		5	
			6	
152	- 8 - 2 المتباينات التربيعية		7	
			8	
173	- 1 - 3 العمليات على كثيرات الحدود		1	السادس
			2	
			3	
181	- 2 - 3 قسمة كثيرات الحدود		4	
			5	
			6	
190	- 3-3 الدوال كثيرة الحدود	الثالثة: كثيرات الحدود والدوال كثيرات الحدود	7	
			8	
198	- 4 - 3 تحويل التمثيلات البيانية للدوال كثيرة الحدود		1	السابع
			2	
210	- 5 - 3 حل المعادلات كثيرة الحدود		3	
			4	
			5	
220	- 6 - 3 نظريتنا الباقي والعامل		6	
		7		
		8		

الصفحات	الدرس	الوحدة	الحصة الدراسية	الأسبوع
226	- 3 - 7 الجذور والأصفار		1	الثامن
			2	
235	- 3 - 8 نظرية الصفر النسبي		3	
			4	
251	- 4 - 1 العمليات على الدوال		5	
			6	
			7	
			8	
259	- 4 - 2 العلاقات والدوال العكسيّة		1	التاسع
			2	
266	- 4 - 3 دوال الجذر التربيعي والمتباينات	الرابعة: الدوال والعلاقات العكسية والجذرية	3	
			4	
273	- 4 - 4 الجذور النونية		5	
			6	
281	- 4 - 5 العمليات على التعابير الجذرية		7	
			8	
			1	
			2	
288	- 4 - 6 الأسس النسبية		3	العاشر
			4	
295	- 4 - 7 حل المعادلات والمتباينات الجذرية		5	
			6	
315	- 5 - 1 تمثيل الفضاءات العينية		7	
			8	
322	- 5 - 2 استخدام التباديل والتوافيق مع الاحتمالات	الخامسة: الاحتمالات والقياس	1	
			2	
331	- 5 - 3 الاحتمالات الهندسية		3	
			4	
			5	
			6	
339	- 5 - 4 المحاكاة			الحادي عشر



الصفحات	الدرس	الوحدة	الحصة الدراسية	الأسبوع
347	- 5 - 5 احتمالات الأحداث المستقلة وغير المستقلة		7	الثاني عشر
			8	
365	- 5 - 6 احتمالات الأحداث المنفصلة		1	
			2	
- مراجعة			3	
			4	
			5	
			6	
		7		
		8		

## الصف الحادي عشر العام

الصفحات	الدرس	الوحدة	الحصة الدراسية	الأسبوع
5	- 1-1 التعابير والصيغ	الأولى: المعادلات والمتباينات	1	الأول
			2	
11	- 1-2 خواص الأعداد الحقيقية		3	
			4	
18	- 1-3 حل المعادلات		5	
			6	
27	- 1-4 حل معادلات القيمة المطلقة	1	الثاني	
		2		
33	- 1-5 حل المتباينات	3		
		4		
41	- 1-6 حل المتباينات المركبة ومتباينات القيمة المطلقة	5		
		6		
61	- 2- 1 العلاقات والدوال	الثانية : العلاقات والدوال الخطية	1	الثالث
			2	
69	- 2-2 العلاقات والدوال الخطية		3	
			4	
76	- 2- 3 معدل التغير والميل		5	
			6	
83	- 2- 4 كتابة المعادلات الخطية		1	
			2	
93	- 2- 5 الدوال الخاصة	3	الرابع	
		4		
101	- 2- 6 الدوال الأصلية والتحويلات	5		
		6		
109	- 2- 7 التمثيل البياني للمتباينات الخطية ومتباينات القيمة المطلقة	1	الخامس	
		2		
128	- 3- 1 حل أنظمة المعادلات	3		

الصفحات	الدرس	الوحدة	الحصة الدراسية	الأسبوع	
		والمتابينات	4		
			5		
138	- 3-2 حل أنظمة المتباينات بالتمثيل البياني		6		
146	- 3-3 البحث عن الحل الأمثل بالبرمجة الخطية		1		السادس
153	- 3-4 أنظمة المعادلات بثلاثة متغيرات		2		
161	- 3-5 العمليات على المصفوفات		3		
		4			
		5	السابع		
169	- 3-6 ضرب المصفوفات	6			
191	- 4-1 العمليات على كثيرات الحدود	1			
199	- 4-2 قسمة كثيرات الحدود	2			
208	- 4-3 الدوال كثيرة الحدود	3	الثامن		
216	- 4-4 تحليل التمثيلات البيانية للدوال كثيرة الحدود	4			
228	- 4-5 حل المعادلات كثيرة الحدود	5			
238	- 4-6 نظريتنا الباقي والعامل	6			
244	- 4-7 الجذور والأصفار	1	التاسع		
253	- 4-8 نظرية الصفر النسبي	2			
271	- 5-1 العمليات على الدوال	3			
279	- 5-2 العلاقات والدوال العكسية	4			
		الخامسة: الدوال والعلاقات	5	العاشر	
			6		
			1		
			2		
			3		

الصفحات	الدرس	الوحدة	الحصة الدراسية	الأسبوع
		العكسية والجزرية	4	
286	- 3-5 دوال الجذر التربيعي والمتباينات		5	
			6	
293	- 4-5 الجذور النونية		1	الحادي عشر
			2	
301	- 5-5 العمليات الحسابية على التعابير الجزرية		3	
		4		
308	- 6-5 الأسس النسبية	5		
		6		
		1		
315	- 7-5 حل المعادلات الجزرية والمتباينات	2	الثاني عشر	
		3		
		4		
		5		
	- مراجعة		6	

## الصف الحادي عشر المتقدم

الصفحات	الدرس	الوحدة	الحصة الدراسية	الأسبوع
4	- 1-1 دوال القوة والدوال الجذرية		1	الأول
			2	
			3	
			4	
15	- 1-2 الدوال كثيرة الحدود		5	
			6	
			7	
27	- 1-3 نظريتا الباقي والعامل	الأولى: دوال القوة والدوال كثيرة الحدود والدوال النسبية	1	الثاني
			2	
			3	
			4	
			5	
37	- 1-4 أصفار الدوال كثيرة الحدود		6	
			7	
48	- 1-5 الدوال النسبية		1	الثالث
			2	
			3	
59	- 1-6 المتباينات غير الخطية		4	
			5	
			6	
76	- 2-1 الدوال الأسية	الثانية: الدوال الأسية واللوغاريتمية	7	الرابع
			1	
90	- 2-2 الدوال اللوغاريتمية		2	
			3	
			4	
			5	
			6	

الصفحات	الدرس	الوحدة	الحصة الدراسية	الأسبوع
			7	
99	- 2-3 خصائص اللوغاريتمات		1	الخامس
			2	
			3	
108	- 2-4 المعادلات الأسية واللوغاريتمية		4	
			5	
			6	
			7	
118	- 2-5 النمذجة باستخدام الانحدار اللاخطي		1	السادس
			2	
			3	
138	- 3-1 حساب المثلثات قائمة الزوايا		4	
			5	
			6	
			7	
149	- 3-2 الدرجات والراديان		1	السابع
			2	
			3	
160	- 3-3 الدوال المثلثية على دائرة الوحدة		4	
		الثالثة: الدوال المثلثية	5	
174	- 3-4 تمثيل دوال ال Sine و Cosine الزاوية بيانياً		6	
			7	
			1	الثامن
			2	
187	- 3-5 التمثيل البياني للدوال المثلثية الأخرى		3	
			4	
			5	
198	- 3-6 الدوال المثلثية العكسية		6	
			7	
209	- 3-7 قانون ال Sine و قانون ال Cosine		1	التاسع

الصفحات	الدرس	الوحدة	الحصة الدراسية	الأسبوع	
			2		
			3		
230	- 4-1 المتطابقات المثلثية		4		
			5		
			6		
238	- 4-5 إثبات صحة المتطابقات المثلثية		7		
			1	العاشر	
			2		
			3		
			4		
245	- 4-3 حل المعادلات المثلثية		5		
			6		
			7		
254	- 4-4 متطابقات المجموع والفرق	الرابعة : المتطابقات والمعادلات المثلثية	1	الحادي عشر	
			2		
			3		
			4		
264	- 4-5 متطابقات ضعف الزاوية وتحويل ناتج الضرب إلى مجموع			5	
				6	
				7	
				1	الثاني عشر
				2	
				3	
			4		
			5		
			6		
			7		
	- مراجعة				

## الصف الثاني عشر العام

الصفحات	الدرس	الوحدة	الحصة الدراسية	الأسبوع
4	- 1-1 الدوال	الأولى: الدوال من منظور حساب التفاضل والتكامل	1	الأول
			2	
13	- 1-2 تحليل الرسوم البيانية للدوال والعلاقات		3	
			4	
24	- 1-3 الاتصال والسلوك الطرفي والنهايات		5	
			6	
34	- 1-4 القيم القصوى ومتوسط معدلات التغير	1	الثاني	
		2		
45	- 1-5 الدوال الرئيسية والتحويلات	3		
		4		
		5		
		6		
57	- 1-6 العمليات على الدوال وتركيب الدوال	1	الثالث	
		2		
65	- 1-7 العلاقات العكسية والدوال	3		
		4		
86	- 2-1 أصفار الدوال كثيرة الحدود	5		
		6		
98	- 2-2 الدوال النسبية	1	الرابع	
		2		
110	- 2-3 المتباينات غير الخطية	3		
		4		
128	- 3-1 الدوال الأسية	5		
		6		
142	- 3-2 الدوال اللوغاريتمية	1	الخامس	
		2		
151	- 3-3 خصائص اللوغاريتمات	3		



الصفحات	الدرس	الوحدة	الحصة الدراسية	الأسبوع
160	- 3-4 المعادلات الأسية واللوغاريتمية		4	
			5	
172	- 3-5 النمذجة باستخدام الانحدار اللاخطي		6	
			1	
192	- 4-1 حساب المثلثات قائمة الزوايا		2	السادس
			3	
203	- 4-2 الدرجات والراديان		4	
			5	
214	- 4-3 الدوال المثلثية على دائرة الوحدة	الرابعة: الدوال المثلثية	6	
			1	
228	- 4-4 تمثيل دوال Sine و Cosine الزاوية بيانياً		2	السابع
			3	
241	- 4-5 التمثيل البياني للدوال المثلثية الأخرى		4	
			5	
252	- 4-6 الدوال المثلثية العكسية		6	
			1	
263	- 4-7 قانون الـ Sine وقانون الـ Cosine		2	الثامن
			3	
284	- 5-1 المتطابقات المثلثية		4	
			5	
292	- 5-2 إثبات صحة المتطابقات المثلثية	الخامسة: المتطابقات والمعادلات المثلثية	6	التاسع
			1	
299	- 5-3 حل المعادلات المثلثية		2	
			3	
308	- 5-4 متطابقات المجموع والفرق		4	العاشر
			5	
			6	
			1	
			2	
			3	

الصفحات	الدرس	الوحدة	الحصة الدراسية	الأسبوع
318	- 5-5 متطابقات ضعف الزاوية وتحويل ناتج الضرب إلى مجموع		4	
			5	
			6	
	- مراجعة		1	الحادي عشر
			2	
			3	
			4	
			5	
			6	
			1	الثاني عشر
			2	
			3	
			4	
			5	
			6	
			1	

## الصف الثاني عشر المتقدم

الصفحات	الدرس	الوحدة	الحصة الدراسية	الأسبوع
4	- 1-1 كثيرات الحدود والدوال النسبية	الأولى: تمهيدات	1	الأول
			2	
3				
4				
5				
6				
28	- 1-3 الدوال المثلثية والدوال المثلثية العكسية		7	الثاني
40	- 1-4 الدوال الأسية واللوغاريتمية		1	
			2	
52	- 1-5 تحويلات الدوال		3	
			4	
66	- 2-1 مراجعة موجزة عن التفاضل والتكامل: المماسات وطول المنحنى		5	
			6	
71	- 2-2 مفهوم النهاية		7	
		1		
79	- 2-3 حساب النهايات	2	الرابع	
		3		
89	- 2-4 الاتصال ونتائجه	4		
		5		
		الثانية: النهايات والاتصال	6	

الصفحات	الدرس	الوحدة	الحصة الدراسية	الأسبوع
			7	
			1	الخامس
			2	
100	- 2-5 النهايات التي تتضمن اللانهاية: خطوط التقارب		3	
			4	
			5	
			6	
111	- 2-6 النهايات وأخطأ فقدان الدلالة		مطالعة ذاتية	
123	- 2-7 التعريف الرسمي للنهاية		مطالعة ذاتية	
			7	السادس
134	- 3-1 المماسات والسرعة المتجهة		1	
			2	
			3	
			4	
146	- 3-2 الاشتقاق		5	
			6	
			7	
		الثالثة: التفاضل	1	السابع
156	- 3-3 حساب المشتقات: قاعدة القوى		2	
			3	
			4	
165	- 3-4 قواعد الضرب والقسمة		5	
			6	
			7	
			1	الثامن
173	- 3-5 قاعدة السلسلة		2	
			3	
			4	
180	- 3-6 مشتقات الدوال المثلثية		5	
			6	

الصفحات	الدرس	الوحدة	الحصة الدراسية	الأسبوع	
189	- 3-7 اشتقاق الدوال الأسية ودوال اللوغاريتمات		7	التاسع	
			1		
			2		
198	- 3-8 الاشتقاق الضمني والدوال المثلثية المعكوسة		3		
			4		
			5		
			6		
208	- 3-9 دوال القطع الزائد		7		العاشر
			1		
			2		
215	- 3-10 نظرية القيمة المتوسطة		3		
			4		
			5		
			6		
- مراجعة			7	الحادي عشر	
			1		
			2		
			3		
			4		
			5		
			6		
			الثاني عشر	7	
				1	
				2	
				3	
				4	
				5	
				6	
7					