



الخطة الفصلية للعام الأكاديمي 2023/2022

مادة الرياضيات المستوى الخامس الفصل الدراسي الأول

التاريخ	اسم الوحدة	الدرس	حل وشارك	جسر التعلم البصري	تدريب موجه	تدريب مستقل	ممارسات الرياضيات وحل المسائل	تدريب في المنزل	عدد الحصص
2022/9/6 – 8/21 م	الوحدة الأولى : فهم القيمة المنزلية (1 تهيئة + 15 حصة)	تهيئة بداية الفصل الدراسي الأول							1
		1-1 الأنماط التي تتضمن الأسس وقوى العدد 10	✓	✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓	3
		1-2 فهم القيمة المنزلية لعدد كلي	✓	✓	✓✓	✓✓	✓✓	X	3
		1-3 الكسور العشرية حتى الأجزاء من ألف	XIW	AVLB	✓	✓	✓	✓	2
		1-4 فهم القيمة المنزلية للكسر العشري	XIW	AVLB	✓	✓	✓	✓	2
		1-5 مقارنة الكسور العشرية	XIW	AVLB	✓	✓	✓	✓	2
		1-6 تقريب الكسور العشرية	X	AVLB	✓	✓	✓	X	2
		اختبار الوحدة الأولى							1



2	✓	✓	✓	✓	AVLB	XIW	2-3 جمع الكسور العشرية	الوحدة الثانية : جمع وطرح الكسور العشرية حتى الأجزاء من مئة	2022/9/12 – 9/7م
2	X	✓	✓	✓	AVLB	XIW	2-4 طرح الكسور العشرية		
1							اختبار الوحدة الثانية		

1							مشروع الرياضيات والعلوم	الوحدة الثالثة: الطلاقة في ضرب الأعداد الكلية المتعددة الأرقام (1 مشروع + 7 حصص)	2022/9/21 – 9/13م
2	✓	✓	✓	✓	AVLB	XIW	3-1 ضرب الأعداد الكبيرة في قوى العدد 10		
2	✓	✓	✓	✓	AVLB	XIW	3-3 ضرب أعداد من 3 أرقام في أعداد من رقمين		
2	X	✓	✓	✓	AVLB	X	3-4 ضرب أعداد كلية تتضمن أصفراً		
1							اختبار الوحدة الثالثة		

3	✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓	✓	4-1 ضرب الكسور العشرية في قوى العدد 10	الوحدة الرابعة: استعمال النماذج لضرب الكسور العشرية (12 حصة)	2022/10/5 – 9/22م
3	✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓	✓	4-4 ضرب كسر عشري في عدد كلي		
3	✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓	✓	4-6 ضرب الكسور العشرية باستعمال نواتج الضرب الجزئية		
2	X	✓	✓	✓	AVLB	X	4-7 ضرب الكسور العشرية		
1							اختبار الوحدة الرابعة		



2	✓	✓	✓	✓	AVLB	XIW	5-4 استعمال نواتج القسمة الجزئية في القسمة.	الوحدة الخامسة: استعمال النماذج والطرائق لقسمة الأعداد الكلية (8 حصص)	2022/10/16–10/6م
3	✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓	✓	5-5 القسمة على مضاعفات العدد 10		
2	X	✓	✓	✓	AVLB	X	5-7 القسمة على عدد من رقمين		
1							اختبار الوحدة الخامسة		

3	✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓	✓	6-1 الأنماط لقسمة الكسور العشرية	الوحدة السادسة: استعمال النماذج والطرائق لقسمة الكسور العشرية (12 حصة)	2022/10/30–10/16م
3	✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓	✓	6-4 القسمة على عدد كلي مكون من رقم واحد		
2	X	✓	✓	✓	AVLB	X	6-5 القسمة على عدد كلي من رقمين		
3	✓	✓✓	✓✓	✓✓	✓	✓	6-6 القسمة على كسر عشري		
1							اختبار الوحدة السادسة		

5	مراجعة نهاية الفصل الدراسي الأول							2022/11/3–10/30م
---	----------------------------------	--	--	--	--	--	--	------------------

اختبارات نهاية الفصل الدراسي الأول								2022/11/14–11/6م
------------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	------------------

- منهجية تدريس الخطية الفصلية لتغطية الدروس موضح في الجدول التالي:

مفتاح رموز الخطة لأنواع التغطية											
تدرب في المنزل		ممارسات الرياضيات وحل المسائل		تدرب مستقل		تدرب موجه		جسر التعلم البصري		حل وشارك	
واجب منزلي	✓	السؤالان الاثنان للتحقق السريع	✓	أسئلة التحقق السريع	✓	- عبر عن فهمك: سؤال واحد - طبق فهمك: سؤال واحد	✓	تغطية كاملة في الكتاب في الصف	✓	تغطية كاملة في الكتاب في الصف	✓
										النسخة الرقمية في الصف	IW
لا واجب منزلي	X	كل الأسئلة	✓✓	كل الأسئلة	✓✓	كل الأسئلة	✓✓	في النسخة الرقمية "فيديوهات التعلم" في الصف.	AVLB	النسخة الرقمية في المنزل	XIW
						لا تغطية	X			لا تغطية	X

إرشادات عامة لتطبيق الخطة

1. الدروس الإثرائية

- استثمار الدروس والأمثلة الإثرائية في دعم التعلم الذاتي لدى الطلبة لتنمية مهاراتهم وقدراتهم الأكاديمية، مستفيدين من منصة التعليم الإلكتروني وما يقدمه المعلم من إرشادات خلالها.
- إسناد واجبات تحفيزية للدروس الإثرائية ومتابعتها من خلال الإمكانيات الإلكترونية المتاحة.

اسم الوحدة	الدرس	اسم الوحدة	الدرس
الوحدة الأولى: فهم القيمة المنزلية	1-7 البحث عن البنية في الحل واستعمالها	الوحدة الرابعة: استعمال النماذج لضرب الكسور العشرية	2-4 تقدير ناتج ضرب كسر عشري وعدد كلي 3-4 استعمال النماذج لضرب كسر عشري في عدد كلي 4-5 استعمال النماذج لضرب كسر عشري في كسر عشري 4-8 النمذجة في الرياضيات
الوحدة الثانية: جمع وطرح الكسور العشرية حتى الأجزاء من مئة	1-2 تقدير نواتج الجمع والطرح 2-2 استعمال النماذج لجمع وطرح الكسور العشرية 2-5 جمع وطرح الكسور العشرية 2-6 النمذجة في الرياضيات	الوحدة الخامسة: استعمال النماذج والطرائق لقسمة الأعداد الكلية	1-5 استعمال الأنماط والحساب الذهني في القسمة 2-5 تقدير ناتج القسمة على عدد من رقمين 3-5 استعمال النماذج للقسمة على عدد من رقمين 5-6 استعمال التقدير لتحديد منزلة الرقم الأول في ناتج القسمة 5-8 فهم المسألة والمثابرة في حلها
الوحدة الثالثة: الطلاقة في ضرب الأعداد الكلية المتعددة الأرقام	2-3 تقدير نواتج الضرب 3-5 النقد والتبرير	الوحدة السادسة: استعمال النماذج والطرائق لقسمة الكسور العشرية	2-6 تقدير نواتج قسمة الكسور العشرية 3-6 استعمال النماذج للقسمة على عدد كلي من رقم واحد 6-7 التبرير المنطقي

2. دعم تعلم الطلبة (الصفى / عن بعد) من خلال:

- مراجعة خبرات الطلبة السابقة وتهيئتهم للتعلم الجديد.
- تطبيق أحد مشاريع الرياضيات والعلوم الواردة في مصدر التعلم خلال الفصل الدراسي، وتكوين مجموعات عمل من الطلبة ومتابعة أعمالهم.
- الاستفادة من المصادر المساندة (دليل المعلم - الكتب التفاعلية - دليل التقويم) بما يخدم تعلم الطلبة.
- إسناد واجبات وتطبيقات مستمرة للطلبة ومن ضمنها الواجبات الإلكترونية.