



خطة-ف2 23-22

الخطة الفصلية للعام الأكاديمي 2023/2022 مادة الرياضيات المستوى السادس الفصل الدراسي الثاني

6

التاريخ	اسم الوحدة	الدرس	حل وتناقش/ استكشف	المثال 1	المثال 2	المثال 3	الأمثلة 4 وما فوق إن وجد	غير عن فهمك/ طبق فهمك	تدرب وحل مسائل	واجب متنلي
الأسبوع الأول 2022-12-25 إلى 2022-12-29	الوحدة 5: تمثيل وحل المعادلات والمتباينات	تهيئة بداية الفصل الدراسي الثاني								
		5-1 فهم المعادلات والحلول (1)	✓	✓	✓	N/A	N/A	✓	✓✓	✓
		5-1 فهم المعادلات والحلول (2)								
		5-1 فهم المعادلات والحلول (3)								
		5-2 تطبيق خواص المساواة (1)	✓	✓	IW	TH	N/A	✓✓	✓✓	✓
		5-2 تطبيق خواص المساواة (2)								
الأسبوع الثاني 2023-1-1 إلى 2023-1-5	الوحدة 5: تمثيل وحل المعادلات والمتباينات	5-2 تطبيق خواص المساواة (3) + تطبيق								
		5-3 كتابة وحل معادلات الجمع والطرح (1)	X	AnEx	IW	TH	N/A	✓	✓✓	X
		5-3 كتابة وحل معادلات الجمع والطرح (2)								
		5-4 كتابة وحل معادلات الضرب والقسمة (1)	✓	AnEx	IW	✓	N/A	✓✓	✓	
		5-4 كتابة وحل معادلات الضرب والقسمة (2)								
		5-5 كتابة وحل معادلات تتضمن أعداد نسبية (1)	✓	AnEx	✓	TH	✓ Ex4	✓	✓	✓
الأسبوع الثالث 2023-1-8 إلى 2023-1-12	الوحدة 5: تمثيل وحل المعادلات والمتباينات	5-5 كتابة وحل معادلات تتضمن أعداد نسبية (2)								
		5-5 كتابة وحل معادلات تتضمن أعداد نسبية (3) + تطبيق								
		5-6 فهم وكتابة المتباينات (1)	✓	✓	✓	N/A	N/A	✓✓	✓✓	X
		5-6 فهم وكتابة المتباينات (2)								
		5-6 فهم وكتابة المتباينات (3)								
		5-7 حل المتباينات (1)	X	✓	IW	✓	N/A	✓	✓	✓

✓	✓	✓	N/A	✓	IW	✓	X	5-7 حل المتباينات (2)	الأسبوع الرابع	
								5-7 حل المتباينات (3) + تطبيق	الوحدة 5:	
X	✓	✓	N/A	N/A	✓	✓	✓	5-8 فهم المتغيرات التابعة والمستقلة (1)	تمثيل وحل	2023-1-15
								5-8 فهم المتغيرات التابعة والمستقلة (2)	المعادلات	إلى
								5-8 فهم المتغيرات التابعة والمستقلة (3)	والمتباينات	2023-1-19
✓	✓✓	✓	N/A	N/A	✓	✓	X	5-9 استعمال الأنماط لكتابة وحل المعادلات (1)		
								5-9 استعمال الأنماط لكتابة وحل المعادلات (2)	الوحدة 5:	الأسبوع الخامس
✓	✓	✓	N/A	N/A	IW	AnEx	✓	5-10 الربط بين الجداول والتمثيلات البيانية والمعادلات (1)		
								5-10 الربط بين الجداول والتمثيلات البيانية والمعادلات (2)		
								مراجعة واختبار الوحدة الخامسة	الوحدة 6:	2023-1-22
X	✓✓	✓	N/A	TH	IW	✓	✓	6-1 فهم النسب (1)	فهم واستعمال	إلى
								6-1 فهم النسب (2)	النسبة والمعدل	2023-1-26
								6-1 فهم النسب (3)		
✓	✓	✓	N/A	TH	IW	AnEx	✓	6-2 تكوين نسب متكافئة (1)	الوحدة 6:	الأسبوع السادس
								6-2 تكوين نسب متكافئة (2) + تطبيق	فهم واستعمال	2023-1-29
✓	✓	✓	N/A	N/A	IW	✓	✓	6-3 مقارنة النسب (1)	النسبة والمعدل	إلى
								6-3 مقارنة النسب (2)		2023-2-2
X	✓	✓	N/A	TH	IW	AnEx	X	6-4 تمثيل النسب بيانيا (1)		
								6-4 تمثيل النسب بيانيا (2)	الوحدة 6:	الأسبوع السابع
								6-4 تمثيل النسب بيانيا (3) + تطبيق		
X	✓✓	✓✓	N/A	TH	✓	✓	✓	6-5 فهم المعدلات ومعدلات الوحدة (1)	فهم واستعمال	2023-2-5
								6-5 فهم المعدلات ومعدلات الوحدة (2)	النسبة والمعدل	إلى
								6-5 فهم المعدلات ومعدلات الوحدة (3)		2023-2-9
✓	✓	✓	N/A	N/A	IW	✓	X	6-6 مقارنة معدلات الوحدة (1)		

✓	✓	✓	N/A	N/A	IW	✓	X	6-6 مقارنة معدلات الوحدة (2)	الوحدة 6: فهم واستعمال النسبة والمعدل	الأسبوع الثامن 2023-2-12 إلى 2023-2-16
X	✓	✓	N/A	TH	IW	AnEx	✓	6-7 حل مسائل تتضمن معدل الوحدة (1)		
								إجازة اليوم الرياضي		
X	✓	✓	N/A	TH	IW	AnEx	✓	6-7 حل مسائل تتضمن معدل الوحدة (2)		
								6-7 حل مسائل تتضمن معدل الوحدة (3) + تطبيق	الوحدة 6: فهم واستعمال النسبة والمعدل	الأسبوع التاسع 2023-2-19 إلى 2023-2-23
								6-8 التبرير المنطقي للنسب: تحويل الوحدات الإنجليزية (1)		
✓	✓	✓	N/A	✓	✓	✓	✓	6-8 التبرير المنطقي للنسب: تحويل الوحدات الإنجليزية (2)		
								6-8 التبرير المنطقي للنسب: تحويل الوحدات الإنجليزية (3)		
								6-9 التبرير المنطقي للنسب: تحويل الوحدات المترية (1)	الوحدة 6: فهم واستعمال النسبة والمعدل	الأسبوع العاشر 2023-2-26 إلى 2023-3-2
✓	✓	✓	N/A	TH	IW	✓	✓	6-9 التبرير المنطقي للنسب: تحويل الوحدات المترية (2)		
								6-9 التبرير المنطقي للنسب: تحويل الوحدات المترية (3)		
								مراجعة واختبار الوحدة السادسة		
								مراجعة اختبار منتصف الفصل الدراسي الثاني	اختبار منتصف الفصل الدراسي الثاني 3-1 إلى 3-9	الأسبوع الحادي عشر 2023-3-5 إلى 2023-3-9
								مراجعة اختبار منتصف الفصل الدراسي الثاني		
								مراجعة اختبار منتصف الفصل الدراسي الثاني		
								مراجعة اختبار منتصف الفصل الدراسي الثاني		
								اختبار منتصف الفصل الدراسي الثاني	اختبار منتصف الفصل الدراسي الثاني 3-1 إلى 3-9	الأسبوع الحادي عشر 2023-3-5 إلى 2023-3-9
								مشروع STEM		
								مشروع STEM		
								مشروع STEM		
								دعم وتثبيت المهارات الرياضية	الوحدة 6: فهم واستعمال النسبة والمعدل	الأسبوع الحادي عشر 2023-3-5 إلى 2023-3-9
								دعم وتثبيت المهارات الرياضية		
								دعم وتثبيت المهارات الرياضية		
								دعم وتثبيت المهارات الرياضية		
								دعم وتثبيت المهارات الرياضية		

إجازة منتصف الفصل الدراسي الثاني									الأسبوع الثاني عشر 2023-3-12 إلى 2023-3-16	
X	✓✓	✓✓	N/A	TH	IW	AnEx	✓	7-1 فهم النسبة المئوية (1)	الوحدة 7: فهم واستعمال النسبة المئوية	الأسبوع الثالث عشر 2023-3-19 إلى 2023-3-23 (بداية رمضان)
								7-1 فهم النسبة المئوية (2)		
								7-1 فهم النسبة المئوية (3)		
								7-2 العلاقة بين الكسور الاعتيادية والكسور العشرية والنسب المئوية (1)		
								7-2 العلاقة بين الكسور الاعتيادية والكسور العشرية والنسب المئوية (2) + تطبيق		
دعم وتثبيت مهارات الرياضيات										
✓	✓	✓	N/A	N/A	IW	✓	✓	7-3 تمثيل النسب المئوية الأكبر من 100 والأصغر من 1 (1)	الوحدة 7: فهم واستعمال النسبة المئوية	الأسبوع الرابع عشر 2023-3-26 إلى 2023-3-30
								7-3 تمثيل النسب المئوية الأكبر من 100 والأصغر من 1 (2)		
								7-4 التقدير لإيجاد النسبة المئوية (1)		
								7-4 التقدير لإيجاد النسبة المئوية (2)		
								7-4 التقدير لإيجاد النسبة المئوية (3) + تطبيق		
دعم وتثبيت المهارات الرياضية										
X	✓	✓	N/A	N/A	IW	AnEx	✓	7-5 إيجاد النسبة المئوية من عدد (1)	الوحدة 7: فهم واستعمال النسبة المئوية	الأسبوع الخامس عشر 2023-4-2 إلى 2023-4-6
								7-5 إيجاد النسبة المئوية من عدد (2)		
								7-6 إيجاد الكل بمعلومية الجزء والنسبة المئوية (1)		
								7-6 إيجاد الكل بمعلومية الجزء والنسبة المئوية (2)		
								7-6 إيجاد الكل بمعلومية الجزء والنسبة المئوية (3)		
دعم وتثبيت المهارات الرياضية										

								مراجعة واختبار الوحدة المياعة	الوحدة 8: حل مسائل المساحة، والمساحة السطحية والحجم	الأسبوع السادس عشر 2023-4-9 إلى 2023-4-13
✓	✓✓	✓✓	N/A	TH	IW	AnEx	✓	8-1 إيجاد مساحة متوازي الأضلاع والمعين (1)		
								8-1 إيجاد مساحة متوازي الأضلاع والمعين (2)		
								8-1 إيجاد مساحة متوازي الأضلاع والمعين (3)		
✓	✓✓	✓✓	N/A	TH	IW	AnEx	✓	8-2 حل مسائل مساحة المثلث (1)	الوحدة 8: حل مسائل المساحة، والمساحة السطحية والحجم	الأسبوع السابع عشر 2023-4-16 إلى 2023-4-20
								دعم وتثبيت المهارات الرياضية		
✓	✓✓	✓✓	N/A	TH	IW	AnEx	✓	8-2 حل مسائل مساحة المثلث (2)		
								8-2 حل مسائل مساحة المثلث (3)		
								دعم وتثبيت المهارات الرياضية	الوحدة 8: حل مسائل المساحة، والمساحة السطحية والحجم	الأسبوع الثامن عشر 2023-4-23 إلى 2023-4-27
إجازة عيد الفطر المبارك										
إجازة عيد الفطر المبارك										
✓	✓✓	✓✓	N/A	TH	IW	AnEx	✓	8-3 إيجاد مساحة شبه المنحرف والطارئة الورقة (1)	الوحدة 8: حل مسائل المساحة، والمساحة السطحية والحجم	الأسبوع التاسع عشر 2023-4-30 إلى 2023-5-4
								8-3 إيجاد مساحة شبه المنحرف والطارئة الورقة (2)		
								8-3 إيجاد مساحة شبه المنحرف والطارئة الورقة (3)		
✓	✓	✓	N/A	TH	IW	AnEx	✓	8-4 إيجاد مساحات المضلعات (1)		
								8-4 إيجاد مساحات المضلعات (2)	الوحدة 8: حل مسائل المساحة، والمساحة السطحية والحجم	
								8-4 إيجاد مساحات المضلعات (3) + تطبيق		

✓	✓✓	✓✓	N/A	TH	IW	AnEx	✓	8-5 تمثيل المجسمات باستعمال الشبكات (1)	الوحدة 8: حل مسائل المساحة، والمساحة السطحية، والحجم	الأسبوع العشرون 2023-5-7 إلى 2023-5-11
							8-5 تمثيل المجسمات باستعمال الشبكات (2)			
							8-5 تمثيل المجسمات باستعمال الشبكات (3)			
✓	✓✓	✓✓	N/A	TH	IW	AnEx	✓	8-6 إيجاد المساحة السطحية للمنشور (1)	الوحدة 8: حل مسائل المساحة، والمساحة السطحية، والحجم	الأسبوع الحادي والعشرون 2023-5-14 إلى 2023-5-18
							8-6 إيجاد المساحة السطحية للمنشور (2)			
							8-6 إيجاد المساحة السطحية للمنشور (3) + تطبيق			
✓	✓	✓	N/A	N/A	IW	AnEx	✓	8-7 إيجاد المساحة السطحية للهرم (1)	الوحدة 8: حل مسائل المساحة، والمساحة السطحية، والحجم	الأسبوع الثاني والعشرون 2023-5-21 إلى 2023-5-25
							8-7 إيجاد المساحة السطحية للهرم (2)			
							8-7 إيجاد المساحة السطحية للهرم (3)			
✓	✓	✓	N/A	TH	IW	AnEx	✓	8-8 إيجاد الحجم باستعمال أطوال أحرف على صورة كسور (1)	الوحدة 8: حل مسائل المساحة، والمساحة السطحية، والحجم	الأسبوع الثالث والعشرون 2023-5-28 إلى 2023-6-1
							8-8 إيجاد الحجم باستعمال أطوال أحرف على صورة كسور (2)			
							8-8 إيجاد الحجم باستعمال أطوال أحرف على صورة كسور (3)			
								مراجعة واختبار الوحدة الثامنة		الأسبوع الرابع والعشرون 2023-6-4 إلى 2023-6-8
								مراجعة اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني		
								مراجعة اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني		
								مراجعة اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني		
								مراجعة اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني		
								مراجعة اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني		
								مراجعة اختبار نهاية الفصل الدراسي الثاني		
اختبارات نهاية الفصل الدراسي الثاني 2023/5/29 إلى 2023/6/6										
اختبارات نهاية الفصل الدراسي الثاني 2023/5/29 إلى 2023/6/6										

• منبرجة تدريس الخطية الفصلية لتغطية الدروس موضح في الجدول التالي:

مفتاح رموز الخطأ لأنواع التغطية															
واجب منزلي		تدرب وحل مسائل		عبر عن فهمك / طبق فهمك		الأمثلة 4 وما فوق إن وجد		المثال 3		المثال 2		المثال 1		حل وناقش/ استكشف/ اشرح	
نعم	✓	سؤال عن كل مثال على الأقل، مع التوزيع في مستويات المعرفة (DOK)، بالاستناد إلى جدول تحليل التمارين	✓	- عبر عن فهمك : سؤال واحد - طبق فهمك: سؤال واحد	✓	تغطية كاملة في الكتاب في الصف	✓	تغطية كاملة في الكتاب في الصف	✓	تغطية كاملة في الكتاب في الصف	✓	تغطية كاملة في الكتاب في الصف	✓	تغطية كاملة في الكتاب في الصف	✓
لا	X	كل التمارين	✓✓	كل التمارين	✓✓		في النسخة الرقمية "فيديوهات التعلم" في الصف	TH	في النسخة الرقمية "فيديوهات التعلم" في الصف	IW	في النسخة الرقمية "فيديوهات التعلم" في الصف	AnEx	لا تغطية	X	
* كل الأسئلة الواردة في الجزء <u>عبر عن فهمك</u> متساوية من حيث المستوى المعرفي. عند اختصارها (حسب الجدول) يستحسن اختيار السؤال الذي تكون ممارسة الرياضيات المتعلقة به هي الممارسة الطاغية في الدرس.															
* في الجزء <u>طبق فهمك</u> تتوزع الأسئلة في مجموعات. عند اختصارها (حسب الجدول) يوصى باختيار سؤال من كل مجموعة.															

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
الوحدة 6: فهم واستعمال النسبة والمعدل	6-10 الربط بين النظام المترى والنظام الإنجليزي

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

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

صق الجنوب

منتديات

