

النحو السنوي لبناء التعلمات في وادة الرياضيات للسنة الثانية متوسط

الماطع	الموارد المعرفية	الأسبوع	الشهر
الأعداد الطبيعية والأعداد العشرية + العمليات على الكسر	أسبوع التقويم	من 21 سبتمبر إلى 25 سبتمبر	من 21 سبتمبر إلى 25 سبتمبر
الميدان: أنشطة عدديه	الخط التعليمي : 01	أسبوع التقويم	تقديم وضعية انطلاق
أكتوبر	1) سلسلة عمليات بدون أقواس جمع وطرح أو ضرب وقسمة	من 28 سبتمبر إلى 2 أكتوبر	تقديم وضعية انطلاق
	2) أولويات العمليات		1) سلسلة عمليات بدون أقواس جمع وطرح أو ضرب وقسمة
	3) سلسلة عمليات بأقواس		2) أولويات العمليات
	4) الأقواس وحاصل القسمة		3) سلسلة عمليات بأقواس
نوفمبر	5) توزيع الضرب على الجمع والطرح (تقديم وظيفة منزلية رقم 1)	من 5 إلى 9	4) الأقواس وحاصل القسمة
	6) القسمة الإقليدية		5) توزيع الضرب على الجمع والطرح (تقديم وظيفة منزلية رقم 1)
	7) الكتابة الكسرية لحاصل القسمة		6) القسمة الإقليدية
	8) الكسر كحاصل قسمة والقيمة المقربة لحاصل القسمة	من 12 إلى 16	7) الكتابة الكسرية لحاصل القسمة
يناير	9) ضرب كسررين	من 12 إلى 16	8) الكسر كحاصل قسمة والقيمة المقربة لحاصل القسمة
	10) مقارنة كسررين		9) ضرب كسررين
	11) جمع وطرح كسررين		10) مقارنة كسررين
	ادماج جزئي	من 19 إلى 23	11) جمع وطرح كسررين
فبراير	ادماج كلي		ادماج جزئي
	تصحيح وضعية الانطلاق / وضعية تقويم		ادماج كلي
	تصحيح الوظيفة المنزلية رقم 1		تصحيح وضعية الانطلاق / وضعية تقويم
	تقديم وضعية انطلاق	من 26 إلى 28	تصحيح الوظيفة المنزلية رقم 1
مارس	1) إنشاء مستقيمان متوازدان	من 2 إلى 6	تقديم وضعية انطلاق
	2) إنشاء مستقيمان متوازيان		1) إنشاء مستقيمان متوازدان
	3) محور قطعة مستقيم		2) إنشاء مستقيمان متوازيان
	4) منصف زاوية		3) محور قطعة مستقيم
أبريل	5) إنشاء مثلثات خاصة	من 9 إلى 13	4) منصف زاوية
	6) إنشاء مربع ، مستطيل ، معين		5) إنشاء مثلثات خاصة
	7) إنشاء دائرة ، قوس دائرة		6) إنشاء مربع ، مستطيل ، معين
	ادماج جزئي		7) إنشاء دائرة ، قوس دائرة
مايو	فرض الفصل الأول	من 16 إلى 20	ادماج جزئي
	تصحيح فرض الفصل الأول		فرض الفصل الأول
	8) التعرف على شكل يقبل مركز تناظر		تصحيح فرض الفصل الأول
	9) إنشاء نظير نقطة بالنسبة إلى نقطة		8) التعرف على شكل يقبل مركز تناظر
يونيو	10) إنشاء نظير شكل أولي	من 23 إلى 27	9) إنشاء نظير نقطة بالنسبة إلى نقطة
	11) إنشاء نظير شكل بسيط		10) إنشاء نظير شكل أولي
	12) خواص التناظر المركزي		11) إنشاء نظير شكل بسيط
	13) مركز تناظر أشكال مألوفة		12) خواص التناظر المركزي
يوليو	ادماج جزئي	من 23 إلى 27	13) مركز تناظر أشكال مألوفة
	ادماج كلي		ادماج جزئي
	تصحيح وضعية الانطلاق / وضعية تقويم		ادماج كلي
	الميدان: أنشطة هندسية		تصحيح وضعية الانطلاق / وضعية تقويم

ديسمبر	من 30 نوفمبر إلى 4 ديسمبر	تقديم وضعية انطلاق	المقطع التعليمي : 03 : الزوايا والزوازي + المثلث والدائرة
		(1) زاويتان متجاورتان	
		(2) زاويتان متجاورتان ، زاويتان متكاملتان و زاويتان متكاملتان	
		(3) الزاويتان المتبادلتان داخلياً والزاويتان المتماثلتان	
	من 7 إلى 11 ديسمبر	(4) الزاويتان المتقابلتان بالرأس	
		اختبار الفصل الأول	
		تصحيح اختبار الفصل الأول	
		(5) التوازي والتبادل الداخلي	
	من 14 إلى 18	(6) التوازي والتماثل	الميدان : أنشطة هندسية
		(7) مجموع زوايا المثلث	
عطلة الشتاء من يوم الخميس 18 ديسمبر 2025 مساءاً إلى يوم الأحد 4 جانفي 2026 صباحاً			
جانفي	من 4 إلى 8	(8) المتباعدة المثلثية	الميدان : أنشطة هندسية
		(9) إنشاء مثلث	
		(10) حساب مساحة مثلث	
		(11) الدائرة المحيطة بمثلث	
	من 11 إلى 15	يوم الأحد 12 جانفي (رأس السنة الأمازيغية)	المقطع التعليمي : 03 : الزوايا و المثلث والدائرة
		(5) مساحة قرص	
		(6) وضعية ادماج كلي	
		تصحيح وضعية الانطلاق / وضعية تقويم (تقديم وظيفة منزلية رقم 2)	
	من 18 إلى 22	تقديم وضعية انطلاق	الميدان : أنشطة هندسية
		(1) التعليم على مستقيم مدرج	
		(2) مقارنة وترتيب أعداد نسبية	
		(3) تعليم نقطة في المستوى	
فبراير	من 25 إلى 29	(4) جمع عددين نسبيين	الميدان : أنشطة هندسية
		(5) طرح عددين نسبيين	
		(6) حساب مجموع جبري	
		(7) حساب المسافة بين نقطتين	
	من 01 إلى 05	ادماج جزئي	الميدان : أنشطة عددية
		تصحيح الوظيفة المنزلية رقم 2	
		فرض الفصل الثاني	
		تصحيح فرض الفصل الثاني	
	من 08 إلى 12	(1) إنتاج عبارة حرفية	الميدان : أنشطة عددية
		(2) استعمال عبارة حرفية	
		(3) اختبار صحة مساواة أو متباعدة	
		(4) حل معادلات من الشكل $a \div x = b$	
يناير	من 15 إلى 19	ادماج جزئي	الميدان : أنشطة عددية
		تصحيح وضعية الانطلاق / وضعية تقويم	
		تقديم وضعية انطلاق	
		(1) التعرف على متوازي الأضلاع	
	من 22 إلى 26	(2) خواص متوازي الأضلاع	الميدان : أنشطة هندسية
		(3) خواص متوازيات الأضلاع الخاصة (المستطيل)	
		(4) خواص متوازيات الأضلاع الخاصة (المعين)	
		(5) خواص متوازيات الأضلاع الخاصة (المربع)	
	من 22 إلى 26	(6) مساحة متوازي الأضلاع	الميدان : أنشطة هندسية
		تصحيح وضعية الانطلاق / وضعية تقويم	

٩ تم	من 01 إلى 05	تقديم وضعية انطلاق	المقطع التعليمي ٩٦ : الميدان : دوال وتنظيم معلومات الميدان : دوال وتنظيم معلومات
		١) تمييز جدول تناسبية من جدول لا تناسبية	
		٢) حساب الرابع المناسب	
		٣) حساب نسبة مئوية	
من 8 إلى 12 مارس		اختبار الفصل الثاني	
٩ تم	من 15 إلى 19	تصحيح اختبار الفصل الثاني	المقطع التعليمي ٩٦ : الميدان : دوال وتنظيم معلومات الميدان : دوال وتنظيم معلومات
		٥) تحويل وحدات القياس	
		ادماج جزئي	
		(تقديم وظيفة متزيلية رقم ٣) مراجعة	
عطلة الربيع من يوم الخميس 19 مارس مساءً إلى يوم الأحد 5 أبريل صباحاً			
١٠ آذ	من 05 إلى 09	١) قراءة وفهم معلومات احصائية	الميدان : دوال وتنظيم معلومات الميدان : دوال وتنظيم معلومات
		٢) تمثيل معلومات إحصائية بمخططات أعمدة	
		٣) تمثيل معلومات إحصائية بمخططات دائيرية أو نصف دائيرية	
		٤) تنظيم معلومات إحصائية في فئات	
	من 12	٥) حساب التكرارات والتكرارات النسبية	
		ادماج كلي	
	إلى 16	تصحيح وضعية الانطلاق / وضعية تقويم	
		تصحيح وظيفة متزيلية رقم ٣	
	من 19 إلى 23	تقديم وضعية انطلاق	الميدان : أنشطة هندسية المقطع التعليمي ٠٧ : الميدان : المنشآت الميدان : المنشآت
		١) وصف وتمثيل موشور قائم	
		٢) تصميم وصنع موشور قائم	
		٣) وصف وتمثيل أسطوانة دوران	
	من 26 إلى 30	٤) تصميم وصنع أسطوانة دوران	
		٥) المساحة الجانبية لموشور قائم (تقديم وظيفة متزيلية رقم ٤)	
		فرض الفصل الثالث	
		تصحيح فرض الفصل الثالث	
	إلى 30		٦) المساحة الجانبية لأسطوانة دوران
١١ يول	من 3 إلى 7	٧) حجم موشور قائم وأسطوانة دوران	
		وضعية ادماج كلي	
		تصحيح وضعية الانطلاق / وضعية تقويم	
		تصحيح وظيفة متزيلية رقم ٤	
انطلاقاً من 10 ماي 2026		اختبار الفصل الثالث	

المدير(ة) :

المفتش (ة) :

الأستاذ(ة) :