

الجمهورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية  
وزارة التربية الوطنية

□ خطط التعلمات السنوي في الرياضيات  
للسنة الثانية □ توسط

□ توسط: عبد الحميد بن باديس السنة الدراسية: 2019/2018

الشهر	الأسبوع	أنشطة عددية		أنشطة هندسية	
		المقطع	الموارد المعرفية	المقطع	الموارد المعرفية
سبتمبر	01	تقويم تشخيصي			
	02	العمليات على الأعداد الطبيعية والأعداد العشرية	وضعية إنطلاق	إنشاء أشكال هندسية بسيطة	وضعية إنطلاق
	03		إجراء سلسلة عمليات لا تتضمن أقواسا		المستقيمات المتوازية
	04		إجراء سلسلة عمليات تتضمن أقواسا		إنشاء مستقيمان متوازيان
أكتوبر	05	الكمور و العمليات عليها	وصف سلسلة عمليات	التمرين	المستقيمات المتعامدة
	06		توزيع الضرب على الجمع والطرح		إنشاء مستقيمان متعامدان
	07		حصة إدماج نهائي		محور قطعة مستقيم
	08		وضعية إنطلاق		منصف زاوية
نوفمبر	09		القسم الاقليدية		إنشاء مثلثات خاصة
	10		حصر حاصل القسم		إنشاء مستطيل - مربع - معين
			كتابات كسرية لحاصل قسمة القيم المقربة		دائرة - قوس دائرة
			ضرب كسرين		حصة إدماج نهائي
			مقارنة كسرين لهما نفس المقام او مقام أحدهما مضاعف للآخر		وضعيات إنطلاق
			جمع وطرح كسرين لهما نفس المقام		التناظر المركزي
			أو مقام أحدهما مضاعف للآخر		إنشاء نظير شكل أولي
			عطلة الخريف		إنشاء نظير شكل
			حصة إدماج نهائي		

11	الأعداد النسبية تعليم و□ قارنة	وضعية إنطلاق قراءة فاصلة نقطة معلومة التعليم على مستقيم مدرج		مركز تناظر شكل مراكز تناظر اشكال مألوفة
		مقارنة عددين نسبيين		البحث عن مركز تناظر شكل
12				
13		اختبارات الثلاثي الأول		
14	الأعداد النسبية تعليم و□ قارنة	ترتيب أعداد نسبية تصاعديا أو تنازليا	التناظر المركزي	خواص التناظر المركزي
15		قراءة احداثي نقطة تعليم نقطة في مستوي م.م.م. حصة إدماج نهائي		حصة إدماج نهائي
عطلة الشتاء				
16	مجموع وطرح الأعداد النسبية مربع	وضعية إنطلاق جمع وطرح عددين نسبيين	الزوايا والتوازي	وضعية إنطلاق الزاويتان المتجاورتان الزاويتان المتكاملتان - الزاويتان المتتامتان
17		حساب مجموع جبري		الزاويتان المتقابلتان بالرأس الزوايا المعينة بمتوازيين وقاطع
18		حساب المسافة بين نقطتين ذات فاصلتين على مستقيم مدرج		خواص الزوايا المعينة بمتوازيين وقاطع
19		حصة إدماج نهائي		حصة إدماج نهائي
20	المعادلة □ مفهوم	وضعية إنطلاق العبارات الحرفية تبسيط حساب حرفي	متوازي الأضلاع	وضعية إنطلاق متوازي الأضلاع
21		تساوي عبارتين حرفيتين		خواص متوازي الأضلاع
22		إختبار صحة متباينة حصة إدماج نهائي		خواص متوازيات الأضلاع الخاصة
23		اختبارات الثلاثي الثاني		
24	التناسيبية	وضعية إنطلاق جداول التناسبية الرابع المتناسب حساب نسبة مئوية	متوازي الأضلاع	مساحة متوازي الأضلاع
25		المقياس حصة إدماج نهائي		حصة إدماج نهائي

عطلة الربيع				
26	التكرارات و التكرارات النسبية لسلسلة إحصائية	المثلثات والدائرة	وضعية إنطلاق	
			مجموع أقياسزوايا مثلث المتباينة المثلثية	
			الدائرة المحيطة بمثلث مساحة المثلث مساحة قرص نصف قطره معلوم	
27	تلخيص سلسلة إحصائية في فئات	الموشور القائم و أسطوانة الدوران	وضعية إنطلاق	
28	تمثيل معطيات إحصائية بمخططات بالأعمدة أو بمخططات دائرية او نصف دائرية		وصف وتمثيل تصميم لموشور قائم حساب المساحة الجانبية لموشور قائم	
29	تمثيل معطيات إحصائية بمخططات بالأعمدة أو بمخططات دائرية او نصف دائرية		حساب حجم موشور قائم وصف وتمثيل تصميم أسطوانة دوران حساب المساحة الجانبية لأسطوانة دوران	
30	حصة إدماج نهائي		حساب حجم أسطوانة دوران حصة إدماج نهائي	
31	حل مشكلات مركبة + إدماج			
32	مراجعة عامة			
33	اختبارات الثلاثي الثالث			

أستاذة المادة السيد المدير السيد المفتش