

التوزيع السنوي لمادة الرياضيات

السنة الدراسية: 2024 - 2025

المستوى : السنة الأولى جذع مشترك آداب

ح الساعي	المحتويات	المحور	رقم الأسبوع	الأسبوع	الأشهر	
3	تقويم تشخيصي لمكتسبات التلاميذ	الأعداد والحساب	1	4	سبتمبر	
2	الأعداد :معرفة مختلف مجموعات الأعداد واستعمال الترميز R, Q, D, Z, N		2	1	أكتوبر	
1	التعرّف على أولية عدد		3	2		
1	تحليل عدد طبيعي إلى جُداء عوامل أولية					
1	حساب القاسم المشترك الأكبر لعددين طبيعيين					
1	حساب المضاعف المشترك الأصغر لعددين طبيعيين		4	3		
2	تنظيم وإجراء حساب على أعداد ناطقة					
1	إنجاز حسابات على القوى					
1	إنجاز حسابات على القوى .تابع		5	4		
2	إنجاز حسابات على الجذور التربيعية					
عطلة الخريف			1		نوفمبر	
2	تعيين قيمة مقربة أو مدور أو رتبة مقدار لعدد حقيقي	الأعداد والحساب	6	2		
1	تنظيم وإجراء حساب على أعداد ناطقة أو حقيقية باليد وبالحاسبة		7	3		
1	تنظيم وإجراء حساب على أعداد ناطقة أو حقيقية باليد وبالحاسبة (تابع)					
2	الترتيب والقيمة المطلقة :مقارنة عددين حقيقيين					
2	حصر عدد حقيقي		8	4		
1	التعبير عن مجال بحصر، والعكس		9	1		ديسمبر
1	حساب المسافة بين عددين					
2	حساب القيمة المطلقة لعدد حقيقي					
1	استغلال مفهوم القيمة المطلقة للتعبير عن مجال		10	2		
2	المعادلات والمتراجحات :حل معادلات ومتراجحات من الدرجة الأولى ذات مجهول واحد		الأعداد والحساب	11	3	
3	معالجة بيداغوجية					
اختبارات الفصل الأول						4
عطلة الشتاء			5		جانفي	
			1			
2	حل معادلات و متراجحات من الدرجة الأولى ذات مجهول واحد .تابع	الأعداد والحساب	12	2		
1	تعريف مفهوم الدالة	الدوال	13	3		
1	تعريف مفهوم الدالة .تابع					
1	تعيين مجموعة التعريف لدالة .تعريف التمثيل البياني لدالة					
1	تعريف دالة بواسطة منحني		14	4		
1	تعريف دالة بواسطة جدول قيم					
1	تعريف دالة بواسطة دستور					

1	تعيين صورة عدد وفق دالة معرفة بواسطة دستور أو جدول أو منح			
1	تعيين سابقة عدد وفق دالة معرفة بواسطة دستور أو جدول أو منح	15	1	فيفري
2	اتجاه تغير دالة على مجال: وصف سلوك دالة معرفة بمنحن أو دستور أو جدول قيم			
1	استنتاج جدول تغيرات دالة انطلاقاً من تمثيلها البياني والعكس	16	2	
1	إرفاق جدول تغيرات دالة معطى بتمثيل بياني			
1	القيم الحدية لدالة على مجال: التعرف على القيم الحدية لدالة على مجال			
1	القيم الحدية لدالة على مجال: التعرف على القيم الحدية لدالة على مجال تابع	17	3	
2	الدوال المرجعية $x \mapsto \frac{1}{x}, x \mapsto x^2, x \mapsto ax + b, x \mapsto ax$ وتمثيلها بيانيا			الذوال
2	دراسة الدوال المرجعية $x \mapsto \frac{1}{x}, x \mapsto x^2, x \mapsto ax + b, x \mapsto ax$ وتمثيلها بيانيا . تابع	18	4	
1	المعلم في المستوي : التعرف على أنواع المعالم . التعرف على إحداثي نقطة			
1	التعرف على إحداثي شعاع . حساب إحداثي مجموع شعاعين	19	1	
2	حساب إحداثي جداء شعاع بعدد حقيقي . التعرف على توازي شعاعين			
3	معالجة بيداغوجية	20	2	
اختبارات الفصل الثاني		3		مارس
عطلة الربيع		4		
		1		أفريل
2	معادلة مستقيم :كتابة معادلة لمستقيم معرف بنقطة ومنحى أو معرف بنقطتين	21	2	
1	تعيين شعاع التوجيه لمستقيم . حساب معامل توجيه مستقيم . التعرف على توازي مستقيمين			
1	رسم مستقيم بمعرفة معادلة له	22	3	
2	النسب المثلثية في مثلث قائم			
1	السلاسل الإحصائية :التمييز بين الميزتين الإحصائيتين: الكمية والنوعية	23	4	
2	السلاسل الإحصائية :التمييز بين المتغيرين الإحصائيين: المتقطع والمستمر			الاحصاء
1	السلاسل الإحصائية :تحديد السلسلة الإحصائية موضع الدراسة	24	1	
2	التمثيلات البيانية : انجاز التمثيلات البيانية التالية :مخطط بالأعمدة، مضلع تكراري، مخطط دائري			
2	التمثيلات البيانية :انجاز التمثيلات البيانية التالية مخطط دائري، مدرج تكراري	25	2	
1	مؤشرات الموقع :تعيين الوسط الحسابي في الحالتين :المتغير المتقطع والمتغير المستمر			
3	مؤشرات الموقع :تعيين الوسط الحسابي أوالمنوال والوسيط في الحالتين :المتغير المتقطع والمتغير المستمر تابع	26	3	
3	معالجة بيداغوجية	27	4	