

التوزيع السنوي لمادة الرياضيات

السنة الدراسية: 2024 - 2025

المستوى : السنة الأولى جذع مشترك آداب

النوع	المحويات	الأشهر			
		أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر	январь
3	تقويم تشخيصي لمكتسبات التلاميذ	1	4		
2	الأعداد : معرفة مختلف مجموعات الأعداد واستعمال الترميز R, Q, D, Z, N	2	1		
1	التعرف على أولية عدد				
1	تحليل عدد طبيعي إلى جداء عوامل أولية	3	2		
1	حساب القاسم المشترك الأكبر لعددين طبيعيين				
1	حساب المضاعف المشترك الأصغر لعددين طبيعيين				
2	تنظيم وإجراء حساب على أعداد ناطقة	4	3		
1	إنجاز حسابات على القوى				
1	إنجاز حسابات على القوى .تابع	5	4		
2	إنجاز حسابات على الجذور التربيعية				
عطلة الخريف		1			
2	تعيين قيمة مقربة أو دور أو رتبة مقدار لعدد حقيقي	6	2		
1	تنظيم وإجراء حساب على أعداد ناطقة أو حقيقة باليد وبالحاسبة				
1	تنظيم وإجراء حساب على أعداد ناطقة أو حقيقة باليد وبالحاسبة (تابع)	7	3		
2	الترتيب والقيمة المطلقة : مقارنة عددين حقيقين				
2	حصر عدد حقيقي	8	4		
1	التعبير عن مجال بحصر ، والعكس				
1	حساب المسافة بين عددين	9	1		
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				
3	معالجة بيداغوجية	11	3		
	اختبارات الفصل الأول	4			
عطلة الشتاء		5			
2	حل معادلات و متراجحات من الدرجة الأولى ذات مجهول واحد .تابع	12	2		
1	تعريف مفهوم الدالة				
1	تعريف مفهوم الدالة .تابع	13	3		
1	تعيين مجموعة التعريف لدالة . تعريف التمثيل البياني لدالة				
1	تعريف دالة بواسطة منحن				
1	تعريف دالة بواسطة جدول قيم	14	4		
1	تعريف دالة بواسطة دستور				

1	تعين سابقة عدد وفق دالة معرفة بواسطة دستور أو جدول أو منحن	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	إرافق 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			
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 المستوى : التعرف على أنواع المعامل . التعرف على إحداثي نقطة			
1	التعرف على إحداثي شعاع . حساب إحداثي مجموع شعاعين	19	1	مارس
2	حساب إحداثي جداء شعاع بعدد حقيقي . التعرف على توازي شعاعين			
3	معالجة بيداغوجية	20	2	
	اختبارات الفصل الثاني		3	
	عطلة الربيع		4	
			1	أפרيل
2	معادلة مستقيم : كتابة معادلة لمستقيم معزف بنقطة ومنحى أو معرف ببنقطتين	21	2	
1	تعين شعاع التوجيه لمستقيم . حساب معامل توجيه مستقيم . التعرف على توازي مستقيمين			
1	رسم مستقيم بمعرفة معادلة له	22	3	
2	النسبة المثلثية في مثلث قائم			
1	السلال الإحصائية : التمييز بين الميزتين الإحصائيتين : الكمية والنوعية	23	4	
2	السلال الإحصائية : التمييز بين المتغيرين الإحصائيين: المتقطع والمستمر			
1	السلال الإحصائية: تحديد السلسلة الإحصائية موضوع الدراسة	24	1	ماي
2	الممثلات البيانية : انجاز الممثلات البيانية التالية: مخطط بالأعمدة، مضلع تكراري، مخطط دائري			
2	الممثلات البيانية : انجاز الممثلات البيانية التالية مخطط دائري، درج تكراري	25	2	
1	مؤشرات الموقع: تعين الوسط الحسابي في الحالتين: المتغير المتقطع والمتغير المستمر			
3	مؤشرات الموقع: تعين الوسط الحسابي أوالمنوال والوسيط في الحالتين: المتغير المتقطع والمتغير المستمر تابع	26	3	
3	معالجة بيداغوجية	27	4	