

دفتر تحضير مادة الرياضيات

إدارة :

مدرسة :

الاسم :

الوظيفة :

الصف :

العام الدراسي : ٢٠ / ٢٠ م

البيانات الأساسية للمعلم

المدرسة :

الاسم :

المؤهل : تاريخ الحصول عليه :

الوظيفة : وتاريخها :

كود المعلم : تاريخ الميلاد :

الرقم القومي : موبايل :

الدرجة المالية السابقة : تاريخها :

الدرجة المالية الحالية : تاريخها :

اخر مدرسة كان يعمل بها :

مؤهلات اخري :

.....

.....

مدير المدرسة

المعلم المشرف

التوقيع بصحة البيانات

جدول الحصص اليومية (ترم أول)

اليوم	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩
السبت									
الاحد									
الاثنين									
الثلاثاء									
الاربعاء									
الخميس									

المعلم

المعلم المشرف

مدير المدرسة

جدول الحصص اليومية (ترم ثانى)

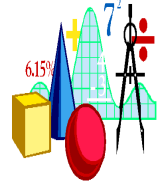
اليوم	١	٢	٣	٤	٥	٦	٧	٨	٩
السبت									
الاحد									
الاثنين									
الثلاثاء									
الاربعاء									
الخميس									

المعلم

المعلم المشرف

مدير المدرسة

رؤية ورسالة وزارة التربية والتعليم



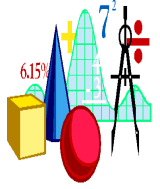
الرؤية :

تلتزم وزارة التربية والتعليم بتطوير نظام التعليم قبل الجامعي في مصر لتقديم نموذج رائد في المنطقة ، وذلك من خلال توفير تعليم عالي الجودة للجميع كحق اساسى من حقوق الإنسان وإعداد كل الأطفال والشباب لمواطنة مستنيرة في مجتمع المعرفة في ظل عقد اجتماعي جديد قائم على الديمقراطية والحرية والعدل الاجتماعي وتأسيس نظام تعليمي لامركزي يدعم المشاركة المجتمعية والحوكمة الرشيدة ويكفل إدارة إصلاح التعليم بطريقة فاعلة على مستوى المدرسة وكل المستويات الإدارية.

الرسالة :

تعمل وزارة التربية والتعليم على توفير فرص عادلة لجميع الطلبة المصريين للحصول على تعليم عالي الجودة يمكنهم من أن تكون لديهم القدرة على التفكير العلمي الابداعى النقدي وحل المشكلات والتعلم مدى الحياة والتزود بالمهارات اللازمة التي تمكنهم من أن يكونوا مواطنين نشطاء ومشاركين فعالين في مجتمع عالمي دائم التغير

رؤية ورسالة المدرسة



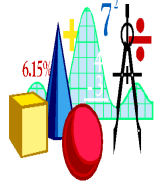
الرؤية :

الرسالة :

الأهداف العامة

لتدريس مادة الرياضيات

في مراحل التعليم العام

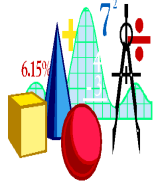


- 1- تفسير الظواهر الطبيعية ومعرفة إمكانات البيئة والمجتمع.
 - 2- استخدام الأساليب الرياضية في البحث والتفسير واتخاذ القرارات المتعلقة بالنواحي الرياضية والإنسانية.
 - 3- توظيف الرياضيات بكفاءة لتكوين المواطن المستنير في الناحية الإنتاجية والاستهلاكية
 - 4- استخدام لغة الرياضيات في التعبير عن النفس والاتصال بالآخرين.
 - 5- الاستفادة من الرياضيات في معرفة مدى إسهامها في الحياة كعلم وفن وثقافة.
 - 6- إدراك دور الرياضيات في التقدم العلمي وفي المواد الدراسية الأخرى.
 - 7- تنمية أساليب التفكير وحل المشكلات .
- ولما كانت أهداف تدريس الرياضيات متعددة ومتشعبة ومتداخلة بحيث يصعب الفصل بينها بصورة قاطعة لذلك كان لازماً لمجرد التبسيط والدراسة تصنيف هذه الأهداف تصنيفاً يساعد على اختيار محتوى المقررات الدراسية واستراتيجيات التدريس و أساليب التقويم ، إلا أنه من الواضح أن الأهداف لابد أن تكون متكاملة.

الأهداف العامة

لتدريس مادة الرياضيات

في المرحلة الابتدائية

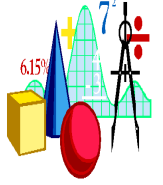


- ١- إدراك المفاهيم والتعليمات والمهارات الرياضية اللازمة للمواطن في حياته اليومية المرتبطة بدراسته للمواد الأخرى والتي تمكنه من مواصلة دراسته للرياضيات في المراحل الأعلى.
- ٢- إدراك بعض المفاهيم الهندسية الأساسية مثل مفهوم النقطة والقطعة المستقيمة والمستقيم والشعاع والزاوية.
- ٣- التعرف على بعض المجسمات مثل المكعب ومتوازي المستطيلات والأسطوانة والهرم والمخروط والكرة والأشكال الهندسية البسيطة مثل المربع والمستطيل والمثلث والدائرة.
- ٤- التعرف على بعض وحدات القياس والعلاقات بينها ووحدات الطول والمساحة والحجم والوزن والنقود والزمن.
- ٥- تنمية مهارة حل المشكلات في حدود العمر العقلي للتلميذ.
- ٦- تنمية القدرة على استخدام أساليب سليمة للتفكير.
- ٧- اكتساب المهارات الآتية وتوظيفها في المواقف الحياتية والمواد الأخرى :
 - أ - قراءة وكتابة الأعداد الطبيعية وتوظيفها في المواقف الحياتية والكسور وإجراء العمليات عليها.
 - ب - تنمية واستخدام الأدوات الهندسية في رسم بعض الأشكال الهندسية البسيطة.
 - ج - استخدام وحدات القياس والتحويل من وحدة إلى أخرى.
 - د - استخدام الرموز والمصطلحات الرياضية قراءة وكتابة وتعبيراً.
 - هـ - قراءة وتفسير البيانات في صورها المختلفة.
- ٨- تنمية الاتجاه نحو الرياضيات من خلال مساعدة التلاميذ على التمكن من مهاراتها وتوظيفها في مواقف حياتية يومية.
- ٩- تنمية الانتماء للوطن من خلال إبراز التقدم والإنجازات التي حققها المصريون في المجالات المختلفة قديماً وحديثاً كلما أتاحت الفرصة لذلك
- ١٠- اكتساب قيم واتجاهات خلقية واجتماعية سليمة مثل الدقة والنظام والاقتصاد والاعتماد على النفس والثقة والأمان.

الأهداف العامة

لتدريس مادة الرياضيات

في المرحلة الإعدادية

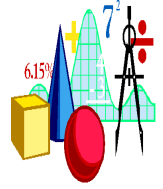


- ١- التزود بكم من المعلومات لمواكبة العصر من تطور تكنولوجي وعلمي
- ٢- التعود علي اصدار القرار عن طريق التفكير المنطقي بتحليل المواقف والمشكلات
- ٣- اكتساب الدقة في التعبير و الأداء
- ٤- التعرف علي المشكلات الحياتية من خلال أنماط رياضية تغرس في التلميذ الإلتزام و الولاء للوطن
- ٥- إجادة المهارات الأساسية في الرياضيات ليتمكن من الإنخراط في سوق العمل بكفاءة و مقدرة عالية.
- ٦- التمكن من القدرة علي توظيف العمليات الحسابية كالتقريب و قراءة البيانات و تمثيلها بيانياً و هندسياً.
- ٧- القدرة علي اكتساب أساليب التفكير الإبداعي لمواكبة الحياة المستقبلية.
- ٨- التزود ببعض التطبيقات التي تساعد علي مواكبة حياته المستقبلية .

الأهداف العامة

لتدريس مادة الرياضيات

في المرحلة الثانوية



- ١- تزويد الطلبة بالمعرفة الرياضية اللازمة لاعدادهم للحياة مثل حل المشاكل
- ٢- العمل على خلق وتحسين الوسائل للتغلب على ظواهر الطبيعة لتسخيرها لخدمة الانسان
- ٣- اكساب الطلبة المهارات الرياضية
- ٤- الإسهام في تكوين البصيرة الرياضية والفهم
- ٥- تعزيز التلاميذ على أساليب سليمة في التفكير ومن أهمها التفكير التأملي والتفكير الناقد
- ٦- الإسهام في تكوين بعض الإتجاهات الرياضية السليمة وتنميتها
- ٧- الإسهام في تكوين الميول الرياضية وتوجيهها
- ٨- الإسهام في إكتساب القدرة على تذوق وتقدير النواحي الجمالية والفنية
- ٩- إدراك أن مادة الرياضيات مادة حية ومتجددة يمكن أن يشارك في صنعها وإبتكار براهين
- ١٠- تنمية القدرة على الكشف والإبتكار وتعزيز الطالب على عملية التجريد والتعميم
- ١١- الإسهام في تنمية الإستقلال الذهني بالتقدم نحو إكتشاف العلاقات بنفسه
- ١٢- تنمية القدرة على دراسة الرياضيات بنفسه وقدرته على تعليم نفسه
- ١٣- التعرف على دور لغة الحياة في وصف الأفكار الرياضية ومعرفة العناصر الأساسية في علم المنطق
- ١٤- فهم التفكير القياسي أو الإستدلالي في الرياضيات
- ١٥- تكوين الأساس الرياضي الحديث من مفاهيم وحقائق ومصطلحات ورموز وأساليب معالجة مما يعطي الطالب ثقافة رياضية
- ١٦- إبراز أن مجال الرياضيات يشمل على المؤكدات كما يشمل على الإحتمالات
- ١٧- الإسهام في تكوين وتحسين التفكير الناقد الفعال وتعميم الخبرة والتفكير التحليلي
- ١٨- تكوين ميول عند الطلبة نحو تذوق الرياضيات لخلق جيل رياضي بارع
- ١٩- إبراز أهمية الرياضيات ليس فقط في العلوم الطبيعية بل وأيضاً في العلوم العسكرية والاجتماعية والسلوكية والاقتصادية وغيرها الكثير من الأنشطة الإنسانية
- ٢٠- تفهم النشاطات الاقتصادية والاجتماعية في المجتمع.
- ٢١- فهم مظاهر الحضارة ومتابعة التطور العلمي والتقني في المجتمع .
- ٢٢- التهيئة لإستكمال دراسة البناء الرياضي في المراحل العليا .
- ٢٣- دراسة فروع المعرفة الأخرى



الصفحة :

مدير المدرسة

المعلم المشرف

المعلم

توزيع محتوى منهج الراضيات للصف
للعام الدراسي ٢٠١ / ٢٠١ (الخطة الاسبوعية : اسبوعيا

الشهر	موضوعات	موضوعات
سبتمبر واكتوبر ٢٠١		
نوفمبر ٢٠١		
ديسمبر ٢٠١		
يناير ٢٠١		

الفصل الدراسي الاول للعام الدراسي ٢٠ / ٢٠ م

مدير المدرسة

المعلم المشرف

المعلم

توزيع محتوى منهج الراضيات للصف
للعام الدراسي ٢٠١ / ٢٠١ (الخطة الاسبوعية : اسبوعيا

الشهر	موضوعات	موضوعات	الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ٢٠ / ٢٠ م
فبراير ٢٠١			
مارس ٢٠١			
أبريل ٢٠١			
مايو ٢٠١			

مدير المدرسة

المعلم المشرف

المعلم

صورة من توزيع المنهج

صورة من توزيع المنهج

مقيد	حاضر	غائب

التهيئة
الهدف العام

الزمن	التقويم	الاستراتيجية	الوسائل المعينة
		كتاب الطالب
		السبورة البليانية
		الأدوات الهندسية
		السبورة التفاعلية
		سي دي وجهاز عرض
		لوحات تعليمية
		كروت تعليمية
		مجهزة
		حجرة الأوساط
		مطويات تعليمية
		مجسمات
		كرتونية مجهزة
		موقع الوزارة التعليمي
.....		الواجب المنزلى	

سجل الغياب لفصل : / للفصل الدراسي الاول ٢٠ / ٢٠ م

م	الاسم	أكتوبر	نوفمبر	ديسمبر	م
١					
٢					
٣					
٤					
٥					
٦					
٧					
٨					
٩					
١٠					
١١					
١٢					
١٣					
١٤					
١٥					
١٦					
١٧					
١٨					
١٩					
٢٠					
٢١					
٢٢					
٢٣					
٢٤					
٢٥					
٢٦					
٢٧					
٢٨					
٢٩					
٣٠					
٣١					
٣٢					
٣٣					
٣٤					
٣٥					

مدير المدرسة

المعلم المشرف

المعلم

سجل الغياب لفصل : / للفصل الدراسي الاول ٢٠ / ٢٠ م

م	الاسم	اكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
٣٦				
٣٧				
٣٨				
٣٩				
٤٠				
٤١				
٤٢				
٤٣				
٤٤				
٤٥				
٤٦				
٤٧				
٤٨				
٤٩				
٥٠				
٥١				
٥٢				
٥٣				
٥٤				
٥٥				
٥٦				
٥٧				
٥٨				
٥٩				
٦٠				
٦١				
٦٢				
٦٣				
٦٤				
٦٥				
٦٦				
٦٧				
٦٨				
٦٩				
٧٠				

مدير المدرسة

المعلم المشرف

المعلم

سجل الغياب لفصل : / للفصل الدراسي الاول ٢٠ / ٢٠ م

م	الاسم	اكتب	نوفمبر	ديسمبر
١				
٢				
٣				
٤				
٥				
٦				
٧				
٨				
٩				
١٠				
١١				
١٢				
١٣				
١٤				
١٥				
١٦				
١٧				
١٨				
١٩				
٢٠				
٢١				
٢٢				
٢٣				
٢٤				
٢٥				
٢٦				
٢٧				
٢٨				
٢٩				
٣٠				
٣١				
٣٢				
٣٣				
٣٤				
٣٥				

مدير المدرسة

المعلم المشرف

المعلم

سجل الغياب لفصل : / للفصل الدراسي الاول ٢٠ / ٢٠ م

م	الاسم	اكتوبر	نوفمبر	ديسمبر
٣٦				
٣٧				
٣٨				
٣٩				
٤٠				
٤١				
٤٢				
٤٣				
٤٤				
٤٥				
٤٦				
٤٧				
٤٨				
٤٩				
٥٠				
٥١				
٥٢				
٥٣				
٥٤				
٥٥				
٥٦				
٥٧				
٥٨				
٥٩				
٦٠				
٦١				
٦٢				
٦٣				
٦٤				
٦٥				
٦٦				
٦٧				
٦٨				
٦٩				
٧٠				

مدير المدرسة

المعلم المشرف

المعلم

سجل الغياب لفصل : / للفصل الدراسي الثاني ٢٠ / ٢٠ م

م	الاسم	فبراير	مارس	أبريل
١				
٢				
٣				
٤				
٥				
٦				
٧				
٨				
٩				
١٠				
١١				
١٢				
١٣				
١٤				
١٥				
١٦				
١٧				
١٨				
١٩				
٢٠				
٢١				
٢٢				
٢٣				
٢٤				
٢٥				
٢٦				
٢٧				
٢٨				
٢٩				
٣٠				
٣١				
٣٢				
٣٣				
٣٤				
٣٥				

مدير المدرسة

المعلم المشرف

المعلم

سجل الغياب لفصل : / للفصل الدراسي الثاني ٢٠ / ٢٠ م

م	الاسم	فبراير	مارس	أبريل
٣٦				
٣٧				
٣٨				
٣٩				
٤٠				
٤١				
٤٢				
٤٣				
٤٤				
٤٥				
٤٦				
٤٧				
٤٨				
٤٩				
٥٠				
٥١				
٥٢				
٥٣				
٥٤				
٥٥				
٥٦				
٥٧				
٥٨				
٥٩				
٦٠				
٦١				
٦٢				
٦٣				
٦٤				
٦٥				
٦٦				
٦٧				
٦٨				
٦٩				
٧٠				

مدير المدرسة

المعلم المشرف

المعلم

سجل الغياب لفصل : / للفصل الدراسي الثاني ٢٠ / ٢٠ م

م	الاسم	فبراير	مارس	أبريل
١				
٢				
٣				
٤				
٥				
٦				
٧				
٨				
٩				
١٠				
١١				
١٢				
١٣				
١٤				
١٥				
١٦				
١٧				
١٨				
١٩				
٢٠				
٢١				
٢٢				
٢٣				
٢٤				
٢٥				
٢٦				
٢٧				
٢٨				
٢٩				
٣٠				
٣١				
٣٢				
٣٣				
٣٤				
٣٥				

مدير المدرسة

المعلم المشرف

المعلم

سجل الغياب لفصل : / للفصل الدراسي الثاني ٢٠ / ٢٠ م

م	الاسم	فبراير	مارس	أبريل
٣٦				
٣٧				
٣٨				
٣٩				
٤٠				
٤١				
٤٢				
٤٣				
٤٤				
٤٥				
٤٦				
٤٧				
٤٨				
٤٩				
٥٠				
٥١				
٥٢				
٥٣				
٥٤				
٥٥				
٥٦				
٥٧				
٥٨				
٥٩				
٦٠				
٦١				
٦٢				
٦٣				
٦٤				
٦٥				
٦٦				
٦٧				
٦٨				
٦٩				
٧٠				

مدير المدرسة

المعلم المشرف

المعلم

درجات اعمال السنة لفصل : / للفصل الدراسي الاول ٢٠ / ٢٠ م حسب القرار ٣١٣

م	الاسم	اكتوبر				نوفمبر				ديسمبر				متوسط	منتصف تيرم اول	مج اعمال الترم الاول
		شفوى	نشاط	حضور	مجموع	شفوى	نشاط	حضور	مجموع	شفوى	نشاط	حضور	مجموع			
١																
٢																
٣																
٤																
٥																
٦																
٧																
٨																
٩																
١٠																
١١																
١٢																
١٣																
١٤																
١٥																
١٦																
١٧																
١٨																
١٩																
٢٠																
٢١																
٢٢																
٢٣																
٢٤																
٢٥																
٢٦																
٢٧																
٢٨																
٢٩																
٣٠																
٣١																
٣٢																
٣٣																
٣٤																
٣٥																

مدير المدرسة

المعلم المشرف

المعلم

درجات اعمال السنة لفصل : / للفصل الدراسي الاول ٢٠ / ٢٠ م حسب القرار ٣١٣

م	الاسم	اكتوبر				نوفمبر				ديسمبر				متوسط	منتصف تيرم أول	مج اعمال الترم الاول
		شفوى	نشاط	حضور	مجموع	شفوى	نشاط	حضور	مجموع	شفوى	نشاط	حضور	مجموع			
٣٦																
٣٧																
٣٨																
٣٩																
٤٠																
٤١																
٤٢																
٤٣																
٤٤																
٤٥																
٤٦																
٤٧																
٤٨																
٤٩																
٥٠																
٥١																
٥٢																
٥٣																
٥٤																
٥٥																
٥٦																
٥٧																
٥٨																
٥٩																
٦٠																
٦١																
٦٢																
٦٣																
٦٤																
٦٥																
٦٦																
٦٧																
٦٨																
٦٩																
٧٠																

مدير المدرسة

المعلم المشرف

المعلم

درجات اعمال السنة لفصل : / للفصل الدراسي الاول ٢٠ / ٢٠ م حسب القرار ٣١٣

م	الاسم	اكتوبر				نوفمبر				ديسمبر				متوسط	منتصف تيرم أول	مج اعمال الترم الاول
		شفوى	نشاط	حضور	مجموع	شفوى	نشاط	حضور	مجموع	شفوى	نشاط	حضور	مجموع			
١																
٢																
٣																
٤																
٥																
٦																
٧																
٨																
٩																
١٠																
١١																
١٢																
١٣																
١٤																
١٥																
١٦																
١٧																
١٨																
١٩																
٢٠																
٢١																
٢٢																
٢٣																
٢٤																
٢٥																
٢٦																
٢٧																
٢٨																
٢٩																
٣٠																
٣١																
٣٢																
٣٣																
٣٤																
٣٥																

مدير المدرسة

المعلم المشرف

المعلم

درجات اعمال السنة لفصل : / للفصل الدراسي الاول ٢٠ / ٢٠ م حسب القرار ٣١٣

م	الاسم	اكتوبر				نوفمبر				ديسمبر				متوسط	منتصف تيرم أول	مج اعمال الترم الاول
		شفوى	نشاط	حضور	مجموع	شفوى	نشاط	حضور	مجموع	شفوى	نشاط	حضور	مجموع			
٣٦																
٣٧																
٣٨																
٣٩																
٤٠																
٤١																
٤٢																
٤٣																
٤٤																
٤٥																
٤٦																
٤٧																
٤٨																
٤٩																
٥٠																
٥١																
٥٢																
٥٣																
٥٤																
٥٥																
٥٦																
٥٧																
٥٨																
٥٩																
٦٠																
٦١																
٦٢																
٦٣																
٦٤																
٦٥																
٦٦																
٦٧																
٦٨																
٦٩																
٧٠																

مدير المدرسة

المعلم المشرف

المعلم

درجات اعمال السنة لفصل : / للفصل الدراسي الثاني ٢٠ / ٢٠ م حسب القرار ٣١٣

م	الاسم	فبراير				مارس				أبريل				متوسط	منتصف تيرم أول	مج اعمال الترم الأول
		شغوى	نشاط	حضور	مجموع	شغوى	نشاط	حضور	مجموع	شغوى	نشاط	حضور	مجموع			
١																
٢																
٣																
٤																
٥																
٦																
٧																
٨																
٩																
١٠																
١١																
١٢																
١٣																
١٤																
١٥																
١٦																
١٧																
١٨																
١٩																
٢٠																
٢١																
٢٢																
٢٣																
٢٤																
٢٥																
٢٦																
٢٧																
٢٨																
٢٩																
٣٠																
٣١																
٣٢																
٣٣																
٣٤																
٣٥																

مدير المدرسة

المعلم المشرف

المعلم

درجات اعمال السنة لفصل : / للفصل الدراسي الثاني ٢٠ / ٢٠ م حسب القرار ٣١٣

م	الاسم	فبراير				مارس				أبريل				متوسط	منتصف تيرم أول	مج اعمال الترم الأول
		شغوى	نشاط	حضور	مجموع	شغوى	نشاط	حضور	مجموع	شغوى	نشاط	حضور	مجموع			
٣٦																
٣٧																
٣٨																
٣٩																
٤٠																
٤١																
٤٢																
٤٣																
٤٤																
٤٥																
٤٦																
٤٧																
٤٨																
٤٩																
٥٠																
٥١																
٥٢																
٥٣																
٥٤																
٥٥																
٥٦																
٥٧																
٥٨																
٥٩																
٦٠																
٦١																
٦٢																
٦٣																
٦٤																
٦٥																
٦٦																
٦٧																
٦٨																
٦٩																
٧٠																

مدير المدرسة

المعلم المشرف

المعلم

درجات اعمال السنة لفصل : / للفصل الدراسي الثاني ٢٠ / ٢٠ م حسب القرار ٣١٣

م	الاسم	فبراير				مارس				أبريل				متوسط	منتصف تيرم أول	مج اعمال الترم الاول
		شغوى	نشاط	حضور	مجموع	شغوى	نشاط	حضور	مجموع	شغوى	نشاط	حضور	مجموع			
١																
٢																
٣																
٤																
٥																
٦																
٧																
٨																
٩																
١٠																
١١																
١٢																
١٣																
١٤																
١٥																
١٦																
١٧																
١٨																
١٩																
٢٠																
٢١																
٢٢																
٢٣																
٢٤																
٢٥																
٢٦																
٢٧																
٢٨																
٢٩																
٣٠																
٣١																
٣٢																
٣٣																
٣٤																
٣٥																

مدير المدرسة

المعلم المشرف

المعلم

درجات اعمال السنة لفصل : / للفصل الدراسي الثاني ٢٠ / ٢٠ م حسب القرار ٣١٣

م	الاسم	فبراير				مارس				أبريل				متوسط	منتصف تيرم أول	مج اعمال الترم الاول
		شغوى	نشاط	حضور	مجموع	شغوى	نشاط	حضور	مجموع	شغوى	نشاط	حضور	مجموع			
٣٦																
٣٧																
٣٨																
٣٩																
٤٠																
٤١																
٤٢																
٤٣																
٤٤																
٤٥																
٤٦																
٤٧																
٤٨																
٤٩																
٥٠																
٥١																
٥٢																
٥٣																
٥٤																
٥٥																
٥٦																
٥٧																
٥٨																
٥٩																
٦٠																
٦١																
٦٢																
٦٣																
٦٤																
٦٥																
٦٦																
٦٧																
٦٨																
٦٩																
٧٠																

مدير المدرسة

المعلم المشرف

المعلم

خريطة المنهج

[illegible]

خطة علاج الضعافه

مدير المدرسة

المعلم المشرف

المعلم

خطة رعاية الموهوبين

مدير المدرسة

المعلم المشرف

المعلم