

التدرج السنوي لبرنامج الرياضيات للسنة الأولى (مجال الحساب) المقرر الجديد ٢٠١٨

الفترة	الكفاية	المعارف	المهارات
من ٠١ إلى ٠٧ أكتوبر	تقويم تشخيصي + علاج		
من ٠٨ أكتوبر إلى ١٥ نوفمبر	ك١ : يكون التلميذ قادرا على حل وضعيات مشكل من الحياة اليومية تتطلب قراءة الأعداد من ٠ إلى ٢٠ وكتابتها ومقارنتها	-الأعداد من ٠ إلى ١٠ -المفردات الحسابية المتعلقة بالأعداد : زائد , ناقص , يساوي , أجمع , أطرح , أرتب , أضيف , أرتب -صيغ المقارنة البسيطة : أكبر من , أصغر من	- قراءة الأعداد من ٠ إلى ١٠ وكتابتها - القيام بمقارنة الأعداد -مقارنة وترتيب الأرقام من ٠ إلى ١٠ -استخدام العلامات : = و =/ -كتابة أعداد متتالية في ترتيب تصاعدي أو تنازلي -كتابة العدد على شكل $١٠ = ٤ + ٦$ مع استخدام النقود من فئة ١٠ أواق و أوقية واحدة -استخدام العبارات : يساوي - أكبر من - أصغر من
من ١٦ إلى ٢٣ نوفمبر	إدماج + تقويم + علاج		
من ٢٤ نوفمبر إلى ١٥ ديسمبر	ك١ : يكون التلميذ قادرا على حل وضعيات مشكل من الحياة اليومية تتطلب قراءة الأعداد من ٠ إلى ٢٠ وكتابتها ومقارنتها	الأعداد من ١١ إلى ٢٠ -المفردات الحسابية المتعلقة بالأعداد : زائد , ناقص , يساوي , أجمع , أطرح , أرتب , أضيف , أرتب -صيغ المقارنة البسيطة : أكبر من , أصغر من	- قراءة الأعداد من ١١ إلى ٢٠ وكتابتها - القيام بمقارنة الأعداد -مقارنة وترتيب الأرقام من ٠ إلى ١٠ -استخدام العلامات : = و =/ -كتابة أعداد متتالية في ترتيب تصاعدي أو تنازلي -كتابة العدد على شكل $١٤ = ٤ + ١٠$ مع استخدام النقود من فئة ١٠ أواق و أوقية واحدة -استخدام العبارات : يساوي - أكبر من - أصغر من
من ١٦ إلى ١٨ ديسمبر	إدماج		
من ١٩ إلى ٢٤ ديسمبر	تقويم فصلي		
من ٠٢ إلى ٠٧ يناير	علاج		
من ٠٨ يناير إلى ١٥ فبراير	ك٢ : يكون التلميذ قادرا علي حل وضعيات مشكل من الحياة اليومية تتطلب استخدام الجمع ذهنيا علي أعداد أصغر من ٢٠	- جمع وطرح الأعداد من ١ إلى ٢٠ -مفهوم الجمع - مفهوم الطرح - إشارة الجمع - إشارة الطرح - مفهوم التساوي - إشارة التساوي	-استخدام العلامة + -تطبيق الجمع بدون احتفاظ -تبيين وضعية جمعية -استخدام علامة -تطبيق الطرح بدون احتفاظ
من ١٦ إلى ٢٣ فبراير	إدماج + تقويم + علاج		

من ٢٤ فبراير إلى ١٥ مارس	٢ك: يكون التلميذ قادرا علي حل وضعيات مشكل من الحياة اليومية تتطلب استخدام الجمع ذهنيا علي أعداد أصغر من ٢٠	- جمع وطرح الأعداد من ١ إلى ٢٠ - مفهوم الجمع - مفهوم الطرح - إشارة الجمع - إشارة الطرح - مفهوم التساوي - إشارة التساوي	- استخدام جداول في وضعيات مشكل بسيط من الحياة اليومية تقتضي إدخال الجمع والفرق بين عددين - تطبيق الطرح بدون احتفاظ
من ١٦ إلى ١٨ مارس	إدماج		
من ١٩ إلى ٢٤ مارس	تقويم فصلي		
من ٠٣ إلى ٠٧ أبريل	علاج		
من ٠٨ أبريل إلى ١٥ مايو	٢ك: يكون التلميذ قادرا علي حل وضعيات مشكل من الحياة اليومية تتطلب استخدام الجمع ذهنيا علي أعداد أصغر من ٢٠	- جمع وطرح الأعداد من ١ إلى ٢٠ - مفهوم الجمع - مفهوم الطرح - إشارة الجمع - إشارة الطرح - مفهوم التساوي - إشارة التساوي	- استخدام جداول في وضعيات مشكل بسيط من الحياة اليومية تقتضي إدخال الجمع والفرق بين عددين - تطبيق الطرح بدون احتفاظ
من ١٦ مايو إلى ٠٢ يونيو	إدمج		
من ٠٣ يونيو إلى.....	تقويم شهري		

التدرج السنوي لبرنامج الرياضيات للسنة الأولى (مجال الهندسة) المقرر الجديد ٢٠١٨

الفترة	الكفاية	المعارف	المهارات
من ٠١ إلى ٠٧ أكتوبر	تقويم تشخيصي + علاج		
من ٠٨ أكتوبر إلى ١٥ نوفمبر	١ك: يكون التلميذ قادرا علي حل وضعيات مشكل بسيطة تتطلب التوقع وتحديد موقع أشياء في الفضاء	المفاهيم الخاصة بالتوقع : يمين , يسار , فوق , تحت , أمام , خلف , بين	- التوقع والتنقل في الفضاء تطبيقا لتعليمه - وصف المسار المقام به باستخدام مفردات صحيحة
من ١٦ إلى ٢٣ نوفمبر	إدماج + تقويم + علاج		
من ٢٤ نوفمبر إلى ١٥ ديسمبر	١ك: يكون التلميذ قادرا علي حل وضعيات مشكل بسيطة تتطلب التوقع وتحديد موقع أشياء في الفضاء	--المفردات الضرورية للتوقع -	- التوقع بالنسبة لزميل ووصف وضعيته - وصف شيء أو أشياء باستخدام المفردات الملائمة : أمام , خلف , فوق , تحت , يمين , يسار
من ١٦ إلى ١٨ ديسمبر	إدماج		
من ١٩ إلى ٢٤ ديسمبر	تقويم فصلي		
من ٠٢ إلى ٠٧ يناير	علاج		
من ٠٨ يناير إلى ١٥	١ك: يكون التلميذ قادرا علي	- مفهوم الداخل والخارج لشكل معين	- إعداد تعليمات تنقل لزميل أو زملاء

فبراير	حل وضعيات مشكل بسيطة تتطلب التوقيع وتحديد موقع أشياء في الفضاء	-تحديد الداخل والخارج في شكل معين -وضع شيء واحد أو أشياء متعددة في وضعية معينة
من ١٦ إلى ٢٣ فبراير	إدماج + تقويم + علاج	
من ٢٤ فبراير إلى ١٥ مارس	١: يكون التلميذ قادرا علي حل وضعيات مشكل بسيطة تتطلب التوقيع وتحديد موقع أشياء في الفضاء	-تسمية وتحديد الألوان الأكثر استعمالا -وصف شيء أو أشياء باستخدام المفردات الملائمة : (الألوان)
من ١٦ إلى ١٨ مارس	إدماج	
من ١٩ إلى ٢٤ مارس	تقويم فصلي	
من ٠٣ إلى ٠٧ أبريل	علاج	
من ٠٨ أبريل إلى ١٥ مايو	١: يكون التلميذ قادرا علي حل وضعيات مشكل بسيطة تتطلب التوقيع وتحديد موقع أشياء في الفضاء	الأزرق , الأخضر , الأصفر , الأبيض , الأسود , الأحمر
من ١٦ مايو إلى ٠٢ يونيو	إدمج	
من ٠٣ يونيو إلى.....	تقويم إقليمي	

التدرج السنوي لبرنامج الرياضيات للسنة الأولى (مجال القياس) المقرر الجديد ٢٠١٨

الفترة	الكفاية	المعارف	المهارات
من ٠١ إلى ٠٧ أكتوبر	تقويم تشخيصي + علاج		
من ٠٨ أكتوبر إلى ١٥ نوفمبر	ك١: يكون التلميذ قادرا على حل وضعيات مشكل تتطلب تحديد وقت وقوع أحداث من الحياة اليومية ومقارنة أشياء حسب وزنها وطولها	-اللحظات الكبرى في اليوم : الليل , النهار , الصباح , الزوال , المساء , المساء	-مقارنة الصباح والمساء في اليوم
من ١٦ إلى ٢٣ نوفمبر	إدماج + تقويم + علاج		
من ٢٤ نوفمبر إلى ١٥ ديسمبر	ك١: يكون التلميذ قادرا على حل وضعيات مشكل تتطلب تحديد وقت وقوع أحداث من الحياة اليومية ومقارنة أشياء حسب وزنها وطولها	-اللحظات الكبرى في اليوم : الليل , النهار , الصباح , الزوال , المساء , المساء	-مقارنة اللحظات الكبرى في اليوم : الليل , النهار , الصباح , الزوال , المساء , المساء
من ١٦ إلى ١٨ ديسمبر	إدماج		
من ١٩ إلى ٢٤ ديسمبر	تقويم فصلي		
من ٠٢ إلى ٠٧ يناير	علاج		
من ٠٨ يناير إلى ١٥ فبراير	ك١: يكون التلميذ قادرا على حل وضعيات مشكل تتطلب تحديد وقت وقوع أحداث من الحياة اليومية ومقارنة أشياء حسب وزنها وطولها	-أيام الأسبوع --اليوم -الغد - بعد غد - الأمس	- تحديد أيام الدراسة وأيام الراحة تحديد الأمس والغد وبعد الغد
من ١٦ إلى ٢٣ فبراير	إدماج + تقويم + علاج		
من ٢٤ فبراير إلى ١٥ مارس	ك١: يكون التلميذ قادرا على حل وضعيات مشكل تتطلب تحديد وقت وقوع أحداث من الحياة اليومية ومقارنة أشياء حسب وزنها وطولها	-المفهوم البسيط للطول	- تحديد مقارنة أشياء حسب طولها
من ١٦ إلى ١٨ مارس	إدماج		
من ١٩ إلى ٢٤ مارس	تقويم فصلي		
من ٠٣ إلى ٠٧ أبريل	علاج		
من ٠٨ أبريل إلى ١٥ مايو	ك١: يكون التلميذ قادرا على حل وضعيات مشكل تتطلب تحديد وقت وقوع أحداث من الحياة اليومية ومقارنة أشياء حسب وزنها وطولها	-المفهوم البسيط للوزن	- تحديد مقارنة أشياء حسب ووزنها
من ١٦ مايو إلى ٠٢ يونيو	إدماج		

من ٢٤ نوفمبر إلى ١٥ ديسمبر	ل١ : يكون التلميذ قادرا على حل وضعيات مشكل بسيطة تتطلب تحديد شكل أشياء وتموقعها في الفضاء	--أسماء الأشكال البسيطة : المستطيل مفهوم الداخل والخارج	-تحديد أشكال أشياء بسيطة من البيئة القريبة للتلميذ -تحديد مفهوم الداخل والخارج بالنسبة إلي شيء ما
من ١٦ إلى ١٨ ديسمبر	إدماج		
من ١٩ إلى ٢٤ ديسمبر	تقويم فصلي		
من ٠٢ إلى ٠٧ يناير	علاج		
من ٠٨ يناير إلى ١٥ فبراير	ل١ : يكون التلميذ قادرا على حل وضعيات مشكل بسيطة تتطلب تحديد شكل أشياء وتموقعها في الفضاء	-أسماء الأشكال البسيطة : المستدير مفهوم الداخل والخارج	-تحديد أشكال أشياء بسيطة من البيئة القريبة للتلميذ -تحديد مفهوم الداخل والخارج بالنسبة إلي شيء ما
من ١٦ إلى ٢٣ فبراير	إدماج + تقويم + علاج		
من ٢٤ فبراير إلى ١٥ مارس	ل١ : يكون التلميذ قادرا على حل وضعيات مشكل بسيطة تتطلب تحديد شكل أشياء وتموقعها في الفضاء	-المفاهيم الخاصة بالتموقع: يمين , يسار بين , فوق , تحت ,	-وصف موقع شيء أو أشياء متعددة باستخدام المفردات : يمين , يسار , فوق , تحت
من ١٦ إلى ١٨ مارس	إدماج		
من ١٩ إلى ٢٤ مارس	تقويم فصلي		
من ٠٣ إلى ٠٧ أبريل	علاج		
من ٠٨ أبريل إلى ١٥ مايو	ل١ : يكون التلميذ قادرا على حل وضعيات مشكل بسيطة تتطلب تحديد شكل أشياء وتموقعها في الفضاء	-المفاهيم الخاصة بالتموقع: أمام , خاف , قرب , ,	-وصف موقع شيء أو أشياء متعددة باستخدام المفردات : , خاف , قرب , ,
من ١٦ مايو إلى ٠٢ يونيو	إدمج		
من ٠٣ يونيو إلى.....	تقويم إلكتروني		

التدرج السنوي لبرنامج الرياضيات للسنة الثانية (مجال القياس) المقرر الجديد ٢٠١٨

المهارات	المعارف	الكفاية	الفترة
تقويم تشخيصي + علاج			من ٠١ ألى ٠٧ أكتوبر
-مقارنة الصباح والمساء في اليوم	-اللحظات الكبرى في اليوم	ك١: يكون التلميذ قادرا علي حل وضعيات مشكل بسيطة تتطلب : -تحديد موقع أحداث من الحياة اليومية في الزمن - مقارنة أشياء من حيث الوزن والطول	من ٠٨ أكتوبر إلى ١٥ نوفمبر
إدماج + تقويم + علاج			من ١٦ إلى ٢٣ نوفمبر
-تحديد أيام الدراسة و أيام الراحة -تحديد الأمس والغد -تحديد أيام الأسبوع -الربط بين اليوم والحدث	-أيام الأسبوع	ك١: يكون التلميذ قادرا علي حل وضعيات مشكل بسيطة تتطلب : -تحديد موقع أحداث من الحياة اليومية في الزمن - مقارنة أشياء من حيث الوزن والطول	من ٢٤ نوفمبر إلى ١٥ ديسمبر
إدماج			من ١٦ إلى ١٨ ديسمبر
تقويم فصلي			من ١٩ إلى ٢٤ ديسمبر
علاج			من ٠٢ إلى ٠٧ يناير
-تحديد شهور السنة -ترتيب الشهور في السنة	شهورا لسنة -المفهوم البسيط للطول واللون	ك١: يكون التلميذ قادرا علي حل وضعيات مشكل بسيطة تتطلب : -تحديد موقع أحداث من الحياة اليومية في الزمن - مقارنة أشياء من حيث الوزن والطول	من ٠٨ يناير إلى ١٥ فبراير
إدماج + تقويم + علاج			من ١٦ إلى ٢٣ فبراير
-تحديد ومقارنة أشياء حسب طولها ووزنها	-المفهوم البسيط للطول واللون	ك١: يكون التلميذ قادرا علي حل وضعيات مشكل بسيطة تتطلب : -تحديد موقع أحداث من الحياة اليومية في الزمن - مقارنة أشياء من حيث	من ٢٤ فبراير إلى ١٥ مارس

		الوزن والطول	
إدماج			من ١٦ إلى ١٨ مارس
تقويم فصلي			من ١٩ إلى ٢٤ مارس
علاج			من ٠٣ إلى ٠٧ أبريل
-ترتيب الشهور في السنة -ربط الأحداث بشهور السنة -تحديد السنة -ربط الأحداث بشهور السنة	السنة	١: يكون التلميذ قادرا علي حل وضعيات مشكل بسيطة تتطلب : -تحديد موقع أحداث من الحياة اليومية في الزمن - مقارنة أشياء من حيث الوزن والطول	من ٠٨ أبريل إلى ١٥ مايو
إدمج			من ١٦ مايو إلى ٠٢ يونيو
تقويم شهري			من ٠٣ يونيو إلى.....