أهداف المخرجات التعليمية الاستدامة البيئية			نواتج التعلم																		
الرابط الإلكتروني لحقيبة الإستدامة البيئية Sustainability Toolkit	نواتج تعلم الاستدامة البيئية sSustainability Learning Outcome	رموز نواتج تعلم الاستدامة البيئية Sustainability Learning Outcome Codes	مؤشرات الأداء Performance Criteria (Optional)	Literacy outcome	Literacy code	Power outcome (P), Support Basic outcome (B), Support Supplementary outcome (S)	نواتج التعلم (Main Outcome)Subject Learning Outcomes	رموز نواتج التعلم SLO Code	المصادر Resources	الكلمات المفتاحية VocabularyKey Words	عدد الحصص (إن وجد) Number of Periods (optional)	عنوان الدرس Lesson Name	رقم الدرس Lesson Number	عنوان الوحدة Chapter Name	رقم الوحدة Chapter Number	اسم المحور Unit Name	رقم المحور Unit Number	الفصل الدراسي Term	اسم المقرر Course Name	رمز المقرر Course Code	اسم المادة Subject
			N/A			B	Represent integers using counting blocks تمثيل الأعداد الصحيحة باستخدام قطع العد	MAT.1.08.01.001	الفيومفاث والرياضيات للصف الخامس في الوزارة الذكية مثل Matific, Al Madrasa, Bodlips, Lematic, Eduahare	N/A	الرجوع إلى دليل المعلم	Inquiry Lab 1 : Integers مختبر الاستكشاف1: الأعداد الصحيحة	Inquiry Lab 1	Integers and the Coordinate Plane الأعداد الصحيحة والمستوى الإحداثي	Chapter 5 الوحدة 5	N/A	N/A	12 ـة	MAN الجبر	Grade 06 السادس	Mathematics الرياضيات
			N/A			P	Represent real-world situations using integers تمثيل مواقف من الحياة اليومية باستخدام الأعداد الصحيحة	MAT.1.08.01.002	الفيومفاث والرياضيات للصف الخامس في الوزارة الذكية مثل Matific, Al Madrasa, Bodlips, Lematic, Eduahare	N/A	الرجوع إلى دليل المعلم	Integers and Graphing الأعداد الصحيحة والتمثيل البياني	Lesson 1			N/A	N/A				
			N/A			B	Discover the absolute value of an integer using the number line اكتشاف القيمة المطلقة لعدد صحيح باستخدام خط الأعداد	MAT.1.08.01.003	الفيومفاث والرياضيات للصف الخامس في الوزارة الذكية مثل Matific, Al Madrasa, Bodlips, Lematic, Eduahare	N/A	الرجوع إلى دليل المعلم	Inquiry Lab 2 : Absolute Value مختبر الاستكشاف 2: القيمة المطلقة	Inquiry Lab 2			N/A	N/A				
			N/A			P	Find the absolute value of an integer إيجاد القيمة المطلقة لعدد صحيح	MAT.1.08.01.004	الفيومفاث والرياضيات للصف الخامس في الوزارة الذكية مثل Matific, Al Madrasa, Bodlips, Lematic, Eduahare	N/A	الرجوع إلى دليل المعلم	Absolute Value القيمة المطلقة	Lesson 2			N/A	N/A				
			N/A			P	Compare and order integers المقارنة بين الأعداد الصحيحة وترتيبها	MAT.1.08.01.005	الفيومفاث والرياضيات للصف الخامس في الوزارة الذكية مثل Matific, Al Madrasa, Bodlips, Lematic, Eduahare	N/A	الرجوع إلى دليل المعلم	Compare and Order Integers المقارنة بين الأعداد الصحيحة وترتيبها	Lesson 3			N/A	N/A				
			N/A	Identify specific ideas or pieces of information in simple, extended and some	LL4.R.I.2	P	Solve problems on integers using backward-work strategy حل مسائل حول الأعداد الصحيحة باستخدام استراتيجية العمل بالترتيب العكسي	MAT.1.08.01.006	الفيومفاث والرياضيات للصف الخامس في الوزارة الذكية مثل Matific, Al Madrasa, Bodlips, Lematic, Eduahare	N/A	الرجوع إلى دليل المعلم	Problem- Solving Investigation: Work Backward استقصاء حل المسائل: العمل بترتيب عكسي	Problem- Solving Investigation			N/A	N/A				
			N/A			B	Use a number line to model rational numbers استخدام خط الأعداد لنمذجة الأعداد النسبية	MAT.1.09.01.001	الفيومفاث والرياضيات للصف الخامس في الوزارة الذكية مثل Matific, Al Madrasa, Bodlips, Lematic, Eduahare	N/A	الرجوع إلى دليل المعلم	Inquiry Lab 3 : Number Lines مختبر الاستكشاف 3: خط الأعداد	Inquiry Lab 3			N/A	N/A				
			N/A			P	Write positive and negative fractions as decimals كتابة الكسور الموجبة والسالبة على هيئة أعداد عشرية	MAT.1.09.01.002	الفيومفاث والرياضيات للصف الخامس في الوزارة الذكية مثل Matific, Al Madrasa, Bodlips, Lematic, Eduahare	N/A	الرجوع إلى دليل المعلم	Terminating and Repeating Decimals الأعداد العشرية المنتهية والأعداد العشرية الدورية	Lesson 4			N/A	N/A				
			N/A			B	Compare rational numbers المقارنة بين الأعداد النسبية	MAT.1.09.01.003	الفيومفاث والرياضيات للصف الخامس في الوزارة الذكية مثل Matific, Al Madrasa, Bodlips, Lematic, Eduahare	N/A	الرجوع إلى دليل المعلم	Compare and Order Rational Numbers المقارنة بين الأعداد النسبية وترتيبها	Lesson 5			N/A	N/A				
			N/A			P	Order rational numbers ترتيب الأعداد النسبية	MAT.1.09.01.004	الفيومفاث والرياضيات للصف الخامس في الوزارة الذكية مثل Matific, Al Madrasa, Bodlips, Lematic, Eduahare	N/A	الرجوع إلى دليل المعلم	Compare and Order Rational Numbers المقارنة بين الأعداد النسبية وترتيبها	Lesson 5								
			N/A			B	Graph ordered pairs on the coordinate plane تمثيل الأزواج المرتبة بيانيا على المستوى الإحداثي	MAT.3.03.01.004	الفيومفاث والرياضيات للصف الخامس في الوزارة الذكية مثل Matific, Al Madrasa, Bodlips, Lematic, Eduahare	N/A	الرجوع إلى دليل المعلم	The Coordinate Plane المستوى الإحداثي	Lesson 6			N/A	N/A				
			N/A			B	Graph ordered pairs on the coordinate plane تمثيل الأزواج المرتبة بيانيا على المستوى الإحداثي	MAT.3.03.01.004	الفيومفاث والرياضيات للصف الخامس في الوزارة الذكية مثل Matific, Al Madrasa, Bodlips, Lematic, Eduahare	N/A	الرجوع إلى دليل المعلم	Graph on the Coordinate Plane التمثيل البياني على المستوى الإحداثي	Lesson 7			N/A	N/A				
			N/A			P	Graph reflections of ordered pairs on the coordinate plane تمثيل انعكاسات الأزواج المرتبة بيانيا على المستوى الإحداثي	MAT.3.05.01.002	الفيومفاث والرياضيات للصف الخامس في الوزارة الذكية مثل Matific, Al Madrasa, Bodlips, Lematic, Eduahare	N/A	الرجوع إلى دليل المعلم	Graph on the Coordinate Plane التمثيل البياني على المستوى الإحداثي	Lesson 7			N/A	N/A				
			N/A			P	Find the distance between two points on the coordinate plane horizontally and vertically إيجاد المسافة بين نقطتين على المستوى الإحداثي أفقيا وعموديا	MAT.3.03.02.001	الفيومفاث والرياضيات للصف الخامس في الوزارة الذكية مثل Matific, Al Madrasa, Bodlips, Lematic, Eduahare	N/A	الرجوع إلى دليل المعلم	Inquiry Lab 4: Find Distance on the Coordinate Plane مختبر الاستكشاف 4: إيجاد المسافة على المستوى الإحداثي	Inquiry Lab 4			N/A	N/A				
			N/A			B	Explore different parts for a numerical expression استكشاف أجزاء من معادلة من تعبير عددي	MAT.2.02.01.007	الفيومفاث والرياضيات للصف الخامس في الوزارة الذكية مثل Matific, Al Madrasa, Bodlips, Lematic, Eduahare	N/A	الرجوع إلى دليل المعلم	Inquiry Lab 1 : Structure of Expressions مختبر الاستكشاف 1: بنية التعابير	Inquiry Lab 1	Expressions التعابير	Chapter 6 الوحدة 6	N/A	N/A				
			N/A			B	Evaluate numerical expressions on whole numbers using the order of operations إيجاد قيمة التعابير العددية في مجال الأعداد الكلية باستخدام ترتيب العمليات	MAT.2.02.01.003	الفيومفاث والرياضيات للصف الخامس في الوزارة الذكية مثل Matific, Al Madrasa, Bodlips, Lematic, Eduahare	N/A	الرجوع إلى دليل المعلم	Powers and Exponents القوى والأسس	Lesson 1			N/A	N/A				
			N/A			P	Write numerical expressions involving exponents as whole numbers in simplest form كتابة تعابير عددية أسية في صورتها أبسط شكل في أعداد كلية في أبسط صورة	MAT.2.02.01.008	الفيومفاث والرياضيات للصف الخامس في الوزارة الذكية مثل Matific, Al Madrasa, Bodlips, Lematic, Eduahare	N/A	الرجوع إلى دليل المعلم	Numerical Expressions التعابير العددية	Lesson 2			N/A	N/A				
			N/A			P	Evaluate algebraic expressions إيجاد قيمة التعابير الجبرية	MAT.2.02.02.001	الفيومفاث والرياضيات للصف الخامس في الوزارة الذكية مثل Matific, Al Madrasa, Bodlips, Lematic, Eduahare	N/A	الرجوع إلى دليل المعلم	Algebra: Variables and Expressions الجبر: المتغيرات والتعابير	Lesson 3			N/A	N/A				
			N/A			B	Write expressions using models كتابة التعابير باستخدام النماذج	MAT.2.02.02.002	الفيومفاث والرياضيات للصف الخامس في الوزارة الذكية مثل Matific, Al Madrasa, Bodlips, Lematic, Eduahare	N/A	الرجوع إلى دليل المعلم	Inquiry Lab 2 : Write Expressions مختبر الاستكشاف 2: كتابة التعابير	Inquiry Lab 2			N/A	N/A				
			N/A	Understand the overall message or theme of simple, extended and some complex texts.	LL4.R.M.1	P	Write verbal phrases as simple algebraic expressions كتابة العبارات اللفظية في صورة أبسط صورة جبرية بسيطة	MAT.2.02.02.003	الفيومفاث والرياضيات للصف الخامس في الوزارة الذكية مثل Matific, Al Madrasa, Bodlips, Lematic, Eduahare	N/A	الرجوع إلى دليل المعلم	Algebra: Write Expressions الجبر: كتابة التعابير	Lesson 4			N/A	N/A				
			N/A			P	Solve non-traditional problems on algebraic expressions by representing them حل المسائل غير التقليدية حول التعابير الجبرية من خلال تمثيلها	MAT.2.02.02.004	الفيومفاث والرياضيات للصف الخامس في الوزارة الذكية مثل Matific, Al Madrasa, Bodlips, Lematic, Eduahare	N/A	الرجوع إلى دليل المعلم	Problem- Solving Investigation- Act It Out استقصاء حل المسائل: تمثيلها بفعلك	Problem- Solving Investigation			N/A	N/A				
			N/A			P	Write equivalent expressions using mathematical properties كتابة التعابير المكافئة باستخدام خواص العمليات الرياضية	MAT.2.02.02.005	الفيومفاث والرياضيات للصف الخامس في الوزارة الذكية مثل Matific, Al Madrasa, Bodlips, Lematic, Eduahare	N/A	الرجوع إلى دليل المعلم	Algebra: Properties الجبر: الخواص	Lesson 5			N/A	N/A				
			N/A			B	Model the Distributive Property using models of area and algebraic blocks تمثيل خاصية التوزيع باستخدام نماذج المساحة والقطع الجبرية	MAT.2.02.02.006	الفيومفاث والرياضيات للصف الخامس في الوزارة الذكية مثل Matific, Al Madrasa, Bodlips, Lematic, Eduahare	N/A	الرجوع إلى دليل المعلم	Inquiry Lab 3 : The Distributive Property مختبر الاستكشاف 3: خاصية التوزيع	Inquiry Lab 3			N/A	N/A				
			N/A			P	Use the Distributive Property to compute multiplication problems mentally and to rewrite algebraic expressions استخدام خاصية التوزيع لتحسب مسائل الضرب ذهنيا ولإعادة كتابة التعابير الجبرية	MAT.2.02.02.007	الفيومفاث والرياضيات للصف الخامس في الوزارة الذكية مثل Matific, Al Madrasa, Bodlips, Lematic, Eduahare	N/A	الرجوع إلى دليل المعلم	The Distributive Property خاصية التوزيع	Lesson 6			N/A	N/A				
			N/A			B	Determine equivalent expressions using models تحديد التعابير المكافئة باستخدام النماذج	MAT.2.02.02.008	الفيومفاث والرياضيات للصف الخامس في الوزارة الذكية مثل Matific, Al Madrasa, Bodlips, Lematic, Eduahare	N/A	الرجوع إلى دليل المعلم	Inquiry Lab 4 : Equivalent Expressions مختبر الاستكشاف 4: التعابير المكافئة	Inquiry Lab 4			N/A	N/A				
			N/A			P	Write equivalent expressions using the properties of operations كتابة التعابير المكافئة باستخدام خواص العمليات	MAT.2.02.02.009	الفيومفاث والرياضيات للصف الخامس في الوزارة الذكية مثل Matific, Al Madrasa, Bodlips, Lematic, Eduahare	N/A	الرجوع إلى دليل المعلم	Equivalent Expressions التعابير المكافئة	Lesson 7			N/A	N/A				
			N/A			B	Solve equations by using mental math and the guess, check, and revise strategy حل المعادلات باستخدام الحساب الذهني واستراتيجية التخمين والتحقق والتعديل	MAT.2.02.03.008	الفيومفاث والرياضيات للصف الخامس في الوزارة الذكية مثل Matific, Al Madrasa, Bodlips, Lematic, Eduahare	N/A	الرجوع إلى دليل المعلم	Equations المعادلات	Lesson 1	Equations المعادلات	Chapter 7 الوحدة 7	N/A	N/A				
			N/A			B	Solve one-step addition operations using models حل معادلات الجمع ذات الخطوة الواحدة باستخدام النماذج	MAT.2.02.03.009	الفيومفاث والرياضيات للصف الخامس في الوزارة الذكية مثل Matific, Al Madrasa, Bodlips, Lematic, Eduahare	N/A	الرجوع إلى دليل المعلم	Inquiry Lab 1 : Solve and Write Addition Equations مختبر الاستكشاف 1: كتابة معادلات الجمع وحلها	Inquiry Lab 1			N/A	N/A				
			N/A			P	Solve and write addition equations حل وكتابة معادلات الجمع	MAT.2.02.03.010	الفيومفاث والرياضيات للصف الخامس في الوزارة الذكية مثل Matific, Al Madrasa, Bodlips, Lematic, Eduahare	N/A	الرجوع إلى دليل المعلم	Solve and Write Addition Equations كتابة معادلات الجمع وحلها	Lesson 2			N/A	N/A				
			N/A			B	Solve one-step subtraction operations using models حل معادلات الطرح ذات الخطوة الواحدة باستخدام النماذج	MAT.2.02.03.011	الفيومفاث والرياضيات للصف الخامس في الوزارة الذكية مثل Matific, Al Madrasa, Bodlips, Lematic, Eduahare	N/A	الرجوع إلى دليل المعلم	Inquiry Lab 2: Solve and Write Subtraction Equations مختبر الاستكشاف 2: كتابة معادلات الطرح وحلها	Inquiry Lab 2			N/A	N/A				
			N/A			P	Solve and write subtraction equations حل وكتابة معادلات الطرح	MAT.2.02.03.012	الفيومفاث والرياضيات للصف الخامس في الوزارة الذكية مثل Matific, Al Madrasa, Bodlips, Lematic, Eduahare	N/A	الرجوع إلى دليل المعلم	Solve and Write Subtraction Equations كتابة معادلات الطرح وحلها	Lesson 3			N/A	N/A				
			N/A	Understand the overall message or theme of simple, extended and some complex texts.	LL4.R.M.1	P	Solve non-traditional problems on addition and subtraction equations using the guess, check, and revise strategy حل المسائل غير التقليدية حول معادلات الجمع والطرح باستخدام استراتيجية التخمين والتحقق والتعديل	MAT.2.02.03.013	الفيومفاث والرياضيات للصف الخامس في الوزارة الذكية مثل Matific, Al Madrasa, Bodlips, Lematic, Eduahare	N/A	الرجوع إلى دليل المعلم	Problem- Solving Investigation- Guess, Check, and Revise استقصاء حل المسائل: التخمين والتحقق وتعديلها	Problem- Solving Investigation			N/A	N/A				
			N/A			B	Solve one-step multiplication operations using models حل معادلات الضرب ذات الخطوة الواحدة باستخدام النماذج	MAT.2.02.03.014	الفيومفاث والرياضيات للصف الخامس في الوزارة الذكية مثل Matific, Al Madrasa, Bodlips, Lematic, Eduahare	N/A	الرجوع إلى دليل المعلم	Inquiry Lab 3 : Solve and Write Multiplication Equations مختبر الاستكشاف 3: كتابة معادلات الضرب وحلها	Inquiry Lab 3			N/A	N/A				
			N/A			P	Solve and write multiplication equations حل وكتابة معادلات الضرب	MAT.2.02.03.015	الفيومفاث والرياضيات للصف الخامس في الوزارة الذكية مثل Matific, Al Madrasa, Bodlips, Lematic, Eduahare	N/A	الرجوع إلى دليل المعلم	Solve and Write Multiplication Equations كتابة معادلات الضرب وحلها	Lesson 4			N/A	N/A				
			N/A			B	Solve one-step division operations using models حل معادلات القسمة ذات الخطوة الواحدة باستخدام النماذج	MAT.2.02.03.016	الفيومفاث والرياضيات للصف الخامس في الوزارة الذكية مثل Matific, Al Madrasa, Bodlips, Lematic, Eduahare	N/A	الرجوع إلى دليل المعلم	Inquiry Lab 4 : Solve and Write Division Equations مختبر الاستكشاف 4: كتابة معادلات القسمة وحلها	Inquiry Lab 4			N/A	N/A				
			N/A			P	Solve and write division equations حل وكتابة معادلات القسمة	MAT.2.02.03.017	الفيومفاث والرياضيات للصف الخامس في الوزارة الذكية مثل Matific, Al Madrasa, Bodlips, Lematic, Eduahare	N/A	الرجوع إلى دليل المعلم	Solve and Write Division Equations كتابة معادلات القسمة وحلها	Lesson 5			N/A	N/A				