

## تحليل محتوى

الصف : السادس الاساسي

المبحث : الرياضيات

تم التحميل من موقع الأوائل

عنوان الوحدة : الأعداد الصحيحة

الصفحات : ٤٨ صفحة

حل المسائل	المهارات	التعميمات / القواعد / النظريات	الرموز	المفاهيم و المصطلحات	النتائج التعليمية
التمارين الواردة في الدروس .	يجمع عددين صحيحين متشابهين و مختلفين في الإشارة . يطرح عددين صحيحين .	قاعدة جمع وطرح الأعداد الصحيحة	$\sqrt{\quad}$	أعداد صحيحة	يجمع عددين صحيحين متشابهين و مختلفين في الإشارة .
الأسئلة و التمارين في نهاية كل درس .	يضرب عددين صحيحين و يقسمهما . يحلل العدد الطبيعي إلى عوامله الأولية .	قاعدة ضرب وقسمة الأعداد الصحيحة	$\sqrt[3]{\quad}$	القسمة المتكررة	يطرح عددين صحيحين .
الأسئلة الإثرائية	يستخدم الأسس الصحيحة الموجبة في تمثيل الضرب المتكرر للعدد نفسه .	مربع العدد وجذره التربيعي له		الأسس	يضرب عددين صحيحين و يقسمهما .
الواجبات البيتية	يقدر الجذور التربيعية لمربعات غير كاملة حتى ٩٩ . يجد الجذر التكعيبي للعدد الطبيعي	مكعب العدد وجذره التكعيبي		مربعات غير الكاملة	يحلل العدد الطبيعي إلى عوامله الأولية .
		تحليل العدد الى عوامله الأولية وكتابتها على شكل أسس		الجذر التكعيبي	يستخدم الأسس الصحيحة الموجبة في تمثيل الضرب المتكرر للعدد نفسه .
				الجذر التربيعي	يقدر الجذور التربيعية لمربعات غير كاملة حتى ٩٩ . يجد الجذر التكعيبي للعدد الطبيعي .

--	--	--	--	--	--

## تحليل محتوى

الصف : السادس الاساسي

الصفحات : ٤٤ صفحة

المبحث : الرياضيات

عنوان الوحدة : الكسور العادية و الكسور العشرية

حل المسائل	المهارات	التعميمات / القواعد / النظريات	الرموز	المفاهيم و المصطلحات	النتائج التعليمية
------------	----------	-----------------------------------	--------	-------------------------	-------------------

التمارين الواردة في الدروس .	يكتب الكسر العشري ( جزء من عشرة آلاف ) بالأرقام و الكلمات . يقارن الكسور العشرية و ترتيبها .	قاعدة مقارنة الكسور العشرية و ترتيبها	، %	جزء من عشرة الاف	يكتب الكسر العشري ( جزء من عشرة آلاف ) بالأرقام و الكلمات . يقارن الكسور العشرية و ترتيبها .
الأسئلة و التمارين في نهاية كل درس .	يحول الأعداد العشرية الى كسور عادية أو أعداد كسرية و نسب مئوية و العكس . يقارن بين كسر عادي و كسر عشري و نسبة مئوية .	قواعد جمع و طرح و قسمة و ضرب على الكسور و الأعداد الكسرية	< >	كسر عادي كسر عشري التقدير	يحول الأعداد العشرية الى كسور عادية أو أعداد كسرية و نسب مئوية و العكس . يقارن بين كسر عادي و كسر عشري و نسبة مئوية
الأسئلة الإثرائية	يضرب الكسور العشرية و تقسمها . يضرب الأعداد العشرية و يقسمها . يقدر نواتج ضرب الأعداد العشرية و قسمتها . يضرب الكسور و الأعداد الكسرية . يقسم الكسور و الأعداد الكسرية .		=	العدد العشري الفاصلة العشرية	يضرب الكسور العشرية و تقسمها . يضرب الأعداد العشرية و يقسمها . يقدر نواتج ضرب الأعداد العشرية و قسمتها . يضرب الكسور و الأعداد الكسرية .
الواجبات البيتية					

### تحليل محتوى

الصف : السادس الاساسي

الصفحات : ٤٠ صفحة

المبحث : الرياضيات

عنوان الوحدة : الجبر

النتائج التعليمية	المفاهيم و المصطلحات	الرموز	التعميمات / القواعد / النظريات	المهارات	حل المسائل
-------------------	----------------------	--------	--------------------------------	----------	------------

<p>التمارين الواردة في الدروس .</p> <p>الأسئلة و التمارين في نهاية كل درس .</p> <p>الأسئلة الإثرائية</p> <p>الواجبات البيتية</p>	<p>يتعرف المستوى الإحداثي و يعين نقطة عليه .</p> <p>يتعرف التعبير الجبري و يحسب القيمة العددية له .</p> <p>يجد العلاقة الممثلة بنقاط في المستوى البياني</p> <p>يتعرف معنى المساواة و خصائصها .</p> <p>يحول العبارات اللفظية إلى تعبير جبري و العكس .</p> <p>تحل معادلة خطية تتضمن الجمع أو الطرح أو الضرب أو القسمة</p>	<p>قاعدة العلاقة : ص = أس + ب</p> <p>المعادلة الخطية : أس + ب = .</p>	<p>س ، ص</p> <p>(س،ص)</p> <p>(٠،٠)</p>	<p>المستوى الإحداثي</p> <p>نقطة الاصل</p> <p>العلاقة</p> <p>الازواج</p> <p>المرتبة</p> <p>المتغير</p> <p>الاحداثي السيني والصادي</p> <p>التعبير الجبري</p> <p>المعادلة الخطية</p>	<p>يتعرف المستوى الإحداثي و يعين نقطة عليه .</p> <p>يتعرف التعبير الجبري و يحسب القيمة العددية له .</p> <p>يجد العلاقة الممثلة بنقاط في المستوى البياني</p> <p>يتعرف معنى المساواة و خصائصها .</p> <p>يحول العبارات اللفظية إلى تعبير جبري و العكس .</p> <p>يحل معادلة خطية تتضمن الجمع أو الطرح أو الضرب أو القسمة .</p>
--	---	---	--	---	---