

المادة: رياضيات	 	المملكة العربية السعودية
الصف : السادس الابتدائي		وزارة التعليم
مراجعة الفصل الأول		الإدارة العامة للتعليم
عدد الأوراق : ٢		مدرسة

مراجعة الفصل الأول

اسم الطالب	الصف	الدرجة المستحقة	
------------	------	-----------------	--

السؤال الأول :- اختر الاجابة الصحيحة من بين الإجابات المعطاة :

١	أي مما يأتي عدد أولي ؟	أ	١٠	ب	١٥	ج	١٧	د	١٤
٢	$25 =$	أ	٨	ب	١٢	ج	٢١	د	٢٥
٣	$4 + 3 \times 5 =$	أ	١٩	ب	١٦	ج	٨	د	١١
٤	إذا كانت $m = 4$ فإن $m + 3 =$	أ	٥	ب	٧	ج	١٣	د	١٦
٥	حل المعادلة $9 + l = 17$ هو	أ	٧	ب	٨	ج	٩	د	١٠
٦	فاز فريق لكرة القدم في ٢٠ مباراة من ٢٥ مباراة شارك فيها . حل المعادلة $20 + m = 25$ ، لتجد قيمة م التي ترمز إلى عدد المباريات التي خسرها أو تعادل فيها الفريق .	أ	١٤	ب	١٢	ج	٨	د	٥

السؤال الثاني :- ضع علامة ($\sqrt$) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أمام العبارة الخطأ فيما يلي :

١	العدد ١٢ عدد غير أولي	()
٢	$8 \times 8 \times 8 \times 8$ باستعمال الأسس هو ٦٨	()
٣	إذا كانت $n = 9$ فإن قيمة العبارة $n + 5$ هي ١١	()
٤	حل المعادلة $s + 6 = 18$ هو ١٢	()

السؤال الثالث :- حل كل معادلة مما يأتي ذهنياً :

$$10 - b = 12 \quad 5m = 25 \quad m + 7 =$$

.....

.....

.....

السؤال الرابع :- املأ الفراغات التالية بما يناسبها مما بين القوسين :-

[١٦ ، ٨ ، ١٢ ، ١٩ ، ٤٠]

$$..... = 32 (١)$$

- (٢) قيمة العبارة : $١٥ \times ٢ + ١٠ = \dots\dots\dots$
- (٣) إذا كانت $٢ = م$ فإن قيمة العبارة $١٠ + م = \dots\dots\dots$
- (٤) حل المعادلة $١١ = ٥$ هو $\dots\dots\dots$
- السؤال الخامس :- اكتب رقم العبارة من المجموعة (أ) أمام ما يناسبها من المجموعة (ب) :

المجموعة (ب)		المجموعة (أ)	
٤		$\dots\dots\dots = ٣١٠$	١
١٠٠٠		قيمة العبارة : $١٦ \div ٢ \times ٤ = \dots\dots\dots$	٢
١٣		حل المعادلة $٩ - ل = ٥$ هو $\dots\dots\dots$	٣
٣٢			

السؤال السادس : يبلغ عدد الدول الأعضاء في جامعة الدول العربية ٢٢ دولة ، اكتب العدد ٢٢ في صورة حاصل ضرب عوامله الأولية .

.....

.....

السؤال السابع : اكتب $٣ \times ٣ \times ٣ \times ٣$ باستعمال الأسس .

.....

.....

السؤال الثامن : اكتب القوى ٤٥ في صورة ضرب العامل في نفسه .

.....

.....

السؤال التاسع : أوجد قيمة العبارة : $١٠ - ٦ + ٢٠$

.....

.....

السؤال العاشر : إذا كانت $أ = ٦$ ، $ب = ٤$ فاحسب قيمة العبارات الآتية :

$أ + ٨ = \dots\dots\dots$ $أ - ب = \dots\dots\dots$ $أ \times ب = \dots\dots\dots$

.....

السؤال الحادي عشر : املأ الفراغات في الجدولين الآتيين بالأعداد المناسبة :

المدخل (س)	المخرجة (س - ٤)
٤	■
٨	■
١١	■

المدخل (س)	المخرجة (س + ٣)
٠	■
٢	■
٤	■