

حل مراجعة رياضيات نهائية شاملة



تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج السعودية

موقع المناهج ← المناهج السعودية ← الصف الرابع ← رياضيات ← الفصل الأول ← ملفات متنوعة ← الملف

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2026-01-06 13:39:25

ملفات اكتب للمعلم اكتب للطالب ا اختبارات الكترونية ا اختبارات ا حلول ا عروض بوربوينت ا أوراق عمل
منهج انجليزي ا ملخصات وتقارير ا مذكرات وبنوك ا الامتحان النهائي ا للمدرس

المزيد من مادة
رياضيات:

إعداد: سهام الحربي

التواصل الاجتماعي حسب الصف الرابع



صفحة المناهج
السعودية على
فيسبوك

الرياضيات

اللغة الانجليزية

اللغة العربية

التربية الاسلامية

المواد على تلغرام

المزيد من الملفات بحسب الصف الرابع والمادة رياضيات في الفصل الأول

إجابة مراجعة منهج متكامل وتقييم مهارات الرياضيات الأساسية

1

مراجعة منهج متكامل وتقييم مهارات الرياضيات الأساسية

2

تحليل اختبار الرياضيات المركزي 1447 هـ بمنطقة عسير.

3

نموذج اختبار مركزي لمنطقة تبوك

4

اختبار مركزي للمدارس المدمجة بمنطقة حائل

5



وزارة التعليم
Ministry of Education

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
الإدارة العام للتعليم بمنطقة
ابتدائية
.....

مراجعة مادة الرياضيات الفصل الدراسي الأول للعام الدراسي ١٤٤٧ هـ
الصف الرابع الابتدائي

المراجعة عبارة عن تجميعات تمارين من الكتاب ومن خارج
الكتاب لتدريب الطلاب على حل الأسئلة بأكثر من صيغة
المراجعة لاتغني عن الكتاب المدرسي نهائيا ولايمكن الاعتماد
عليها في المذاكرة وإنما الاطلاع عليها وحلها بعد المذاكرة

جمعه وكتبه
أ / سهام الحربي

لأحلك نقله بدون ذكر المصدر، أو حذف الاسم

الباب الأول : القيمة المنزلية

السؤال الأول : أختار الإجابة الصحيحة فيما يأتي

| | | | | | | | |
|----|---|---|---------------------------------|---|---------------------------------|---|----------------------|
| ١ | القيمة المنزلية للرقم الذي تحته خط في العدد ١١٢٦٣٠ | أ | ٢٠٠٠ | ب | ٢٦٣٠٠٠٠ | ج | ١١٢٠٠ |
| ٢ | القيمة المنزلية للرقم الذي تحته خط في العدد ٧٨٣٨٧ | أ | ٣٠٠ | ب | ٣٠٠٠٠٠٠٠ | ج | ٣٨٧ |
| ٣ | القيمة المنزلية للرقم الذي تحته خط في العدد ١٠٩٣٧٨ | أ | ١٠ | ب | ٠ | ج | ٩٣٧٨ |
| ٤ | القيمة المنزلية للرقم الذي تحته خط في العدد ٥٩٠٣٢٠ | أ | ٥٠٠٠٠٠ | ب | ٥ | ج | ٥٩ |
| ٥ | القيمة المنزلية للرقم الذي تحته خط في العدد ١٧٤٣٠٥ | أ | ٧٠٠٠٠٠٠٠٠٠ | ب | ٧٠٠٠٠٠ | ج | ٧ |
| ٦ | يكتب العدد مئة وخمسة آلاف وستة وعشرين بالصيغة القياسية | أ | ١٥٠٠٢٦٠٠ | ب | ١٥٢٦ | ج | ١٠٥٠٢٦ |
| ٧ | يكتب العدد مئة ألف ومئتين وستة وخمسين بالصيغة القياسية | أ | ١٠٢٥٦ | ب | ١٢٥٦ | ج | ١٠٠٢٥٦ |
| ٨ | يكتب العدد خمسة وعشرين ألفاً وأربع مئة وثمانية | أ | ٢٥٠٠٨٤ | ب | ٢٥٤٨٠٠ | ج | ٢٥٤٠٨ |
| ٩ | يكتب العدد (٧٠٠٠ + ٦٠٠٠٠٠ + ١٠٠٠٠ + ٢٠٠٠٠٠٠) بالصيغة اللفظية | أ | مليونان وست مئة وسبعة عشر ألفاً | ب | مئة ألف وستة وسبعين | ج | ألف وسبعة وستون |
| ١٠ | يكتب العدد (٧٠٠٠ + ٦٠٠ + ٣٠ + ٥) بالصيغة اللفظية | أ | سنة مئة ألف وسبع مئة وخمسة | ب | سبعة آلاف وست مئة وخمسة وثلاثون | ج | سبع مئة وستة وثلاثون |
| ١١ | يكتب العدد (مئتين وستة وأربعين مليوناً وتسع مئة وثمانية عشر) بالصيغة القياسية | أ | ٢٤٦٩١٨ | ب | ٢٤٦٩٠٠٠١٨ | ج | ٢٤١٩٨٦ |
| ١٢ | أقارن بين العددين ٥٠٤٠٢ ٥٠٤٠٦ | أ | > | ب | < | ج | = |

| | | | | | |
|---|---------|---|-----------|---|-----------|
| أقارن بين العددين ١٠٠٢٧٣٠١ ١٠٢٠٧٣٠١ | | | | | ١٣ |
| أ | > | ب | < | ج | = |
| أقارن بين العددين ٣٠٣٠ ٣٠٣٠ | | | | | ١٤ |
| أ | > | ب | < | ج | = |
| أقارن بين العددين ١٢٦٨٣ ١٢٦٣٨ | | | | | ١٥ |
| أ | > | ب | < | ج | = |
| أقارن بين العددين ٢٩٩٩٢١٤ ٢٩٩٩٢١٤ | | | | | ١٦ |
| أ | > | ب | < | ج | = |
| الرقم الذي يجعل الجملة صحيحة $٨٢٣٥٩ < ٨٢...٥٩$ | | | | | ١٧ |
| أ | ٢ | ب | ٧ | ج | ٩ |
| يبلغ قطر كوكب زحل ١٢٠٥٣٦ ، تقرب العدد إلى أقرب ألف | | | | | ١٨ |
| أ | ١٢١٠٠٠ | ب | ١٢٠٠٠ | ج | ١٢٠٥ |
| تقريب العدد ٤٣٠٣٢ إلى أقرب عشرة آلاف | | | | | ١٩ |
| أ | ٤٠ | ب | ٤٠٠٠٠ | ج | ٤٠٠ |
| تقريب العدد ١٧٠٩٣٨٥ إلى أقرب مليون | | | | | ٢٠ |
| أ | ٢٠ | ب | ٢٠٠٠٠ | ج | ٢٠٠٠٠٠٠ |
| تقريب العدد ٤٩٣٥٨٠ إلى أقرب ألف | | | | | ٢١ |
| أ | ٤٩٤٠٠٠ | ب | ٤٩٠٠٠٠ | ج | ٤٩٠ |
| تقريب العدد ٧٩١٢٧٥ إلى أقرب مئة ألف | | | | | ٢٢ |
| أ | ٨٠٠٠٠٠ | ب | ٨٠٠ | ج | ٨٠ |
| العدد الذي يساوي ٥ عشرات + ٤ مئات + ٣ وحدات + ٦٠ ألفا | | | | | ٢٣ |
| أ | ٦٠٤٥٣ | ب | ٦٥٣٤ | ج | ٣٤٥٦ |
| العدد الذي أصغر من العدد ٤٣٨٠٠٥٧ | | | | | ٢٤ |
| أ | ٤٣٨٠٠٥٢ | ب | ٤٨٣٥٠٠٣٩٩ | ج | ٤٨٨٠٠٥١٨٧ |

السؤال الثاني :

أضع علامة ✓ أمام العبارة الصحيحة وعلامة ✗ أمام العبارة الخاطئة

| م | العبارة | العلامة |
|---|--|---------|
| ١ | تستغرق مريم ٥ دقائق لتغليف هدية ، فإنها عدد الدقائق التي تستغرقها لتغليف عشر هدايا هو ٥٠ دقيقة | |
| ٢ | اشترت ساره خاتما بـ ١٨٣٤ ريالاً ، واشترت نوره خاتما بـ ١٢٨٦ ريالاً ، فإن الخاتم الذي اشترت سعاد أكثر سعرا من الخاتم الذي اشترته نوره | |
| ٣ | استقبل علي ١١٢٧ رسالة على بريده الالكتروني خلال عام ، بينما استقبل فهد ١١٣٢ رسالة خلال العام نفسه ، فإن علي استقبل أكثر من خالد | |
| ٤ | ترتيب الأعداد (١٤٥٠٩٩ ، ١٥٤٠٣٢ ، ١٤٥٠٠٤ ، ١٥٩٠٢٣) من الأكبر للأصغر هو ١٤٥٠٠٤ ، ١٤٥٠٩٩ ، ١٥٤٠٣٢ ، ١٥٩٠٢٣ | |
| ٥ | إذا كان عامل يتقاضى ٢٠ ريالاً في الساعة ، ولكي يتقاضى ١٢٠ ريالاً عليه أن يعمل ٦ ساعات | |
| ٦ | الترتيب الصحيح للخطوات الأربع لحل المسألة هو خطط ، افهم ، حل ، تحقق | |
| ٧ | الصيغة القياسية هي الصيغة التي نستعمل فيها الكلمات | |
| ٨ | الصيغة التحليلية هي الصيغة التي نستعمل فيها مجموع القيم المنزليه للعدد | |

السؤال الثالث :

أ) أرتب الأعداد الآتية من الأكبر إلى الأصغر

٩٠١٢٥ ، ٩٧٩٠٢ ، ٨٢٢٣٤ ، ٧٩٩٢٠

١٢٨٧٣ ، ١٢٧٨٣ ، ١٢٣٧٨

٦٠٥٢٤٦٢ ، ٦٠٢٥٢٦٤ ، ٦٠٥٢٢٦٤

ب) أكتب الأعداد الآتية بالصيغة اللفظية

| | |
|--|--|
| | $٣ + ٧٠ + ٢٠٠ + ٣٠٠٠ + ٦٠٠٠٠ + ٢٠٠٠٠٠$ |
| | ٦٣٩٣٠٠٥٣ |



انتهى الباب الأول

الباب الثاني : الجمع والطرح

السؤال الأول : أختار الإجابة الصحيحة فيما يأتي

| | | | | | | | |
|----|--|---|----------------|---|-----------|---|----------------|
| ١ | العدد المفقود في العبارة $١٩ = - ١٩$ | أ | ١٩ | ب | ٠ | ج | ٥ |
| ٢ | العدد المفقود في العبارة $(٢ + ٩) + ٥ = ٢ + (..... + ٥)$ | أ | ٩ | ب | ٢ | ج | ٥ |
| ٣ | العدد المفقود في العبارة $٧٤ + = ٦٨ + ٧٤$ | أ | ٦٨ | ب | ٧٤ | ج | ٤٨ |
| ٤ | الخاصية المستعملة في العبارة $٠ = ٥ - ٥$ | أ | طرح الكل | ب | طرح الصفر | ج | العنصر المحايد |
| ٥ | الخاصية المستعملة في العبارة $٤ + ١ + ٣ = ١ + ٣ + ٤$ | أ | التجميع | ب | الإبدال | ج | العنصر المحايد |
| ٦ | الخاصية المستعملة في العبارة $(٧ + ٨) + ٩ = ٧ + (٨ + ٩)$ | أ | التجميع | ب | الإبدال | ج | العنصر المحايد |
| ٧ | قاعدة الطرح المستعملة في جملة الطرح $١٥ = ٠ - ١٥$ | أ | طرح الصفر | ب | طرح الكل | ج | التجميع |
| ٨ | القاعدة المستعملة في العبارة $٩ = ٠ + ٩$ | أ | العنصر المحايد | ب | الإبدال | ج | التجميع |
| ٩ | تقدير ناتج $٧٣ + ٢١$ ، إلى أقرب عشرة | أ | ٩٠ | ب | ١٥٠ | ج | ١٠ |
| ١٠ | تقدير ناتج $٣٨٣ + ١٢٢$ ، إلى أقرب مئة | أ | ٥٠٠ | ب | ٢٠٠ | ج | ١٠٠ |
| ١١ | تقدير ناتج $٢٧٤٦ - ١٥٢٩$ ، إلى أقرب عشرة | أ | ١١٩٠ | ب | ١٢٢٠ | ج | ١٤٠٠ |
| ١٢ | تقدير ناتج $٣٧٢١٥ - ٦٩٧٢$ ، إلى أقرب ألف | أ | ١٠٠٠٠ | ب | ٦٠٠٠٠ | ج | ٣٠٠٠٠ |
| ١٣ | تقدير ناتج $١٥٦١ - ٣٠٥$ ، إلى أقرب مئة | أ | ١٧٠٠ | ب | ١٣٠٠ | ج | ١٩٠٠ |

| | | | | | |
|--|------------------------|---|------------------------|---|-----------------------|
| إذا كان ثمن السيارة الجديدة ٨٤٦٠٠ ، و ثمن السيارة المستعملة ٥٧٨٨٠ ، إذا اشترى خالد سيارة مستعملة فإنه سيوفر تقريبا | | | | | ١٤ |
| أ | ٨٠٠٠٠ - ٦٠٠٠٠ = ٢٠,٠٠٠ | ب | ٩٠٠٠٠ - ٥٠٠٠٠ = ٤٠,٠٠٠ | ج | ٣٠٠٠٠ - ٢٠٠٠٠ = ١٠٠٠٠ |
| ناتج جمع ٨٤ + ٣٩٤ | | | | | ١٥ |
| أ | ٦٣٩ | ب | ٥٢١ | ج | ٤٧٨ |
| ناتج جمع ٤٢٩ + ١٥٩٢ | | | | | ١٦ |
| أ | ٢٠٢١ | ب | ٧٦١٢ | ج | ١٩٤٢ |
| ناتج جمع ٨٢٥٣ + ٢٩٣٨٠ | | | | | ١٧ |
| أ | ٣٧٦٣٣ | ب | ٨٤٧١٢ | ج | ١٣١٩٨ |
| ناتج جمع ٤٧٨١٦ + ٦٩٣٧٨٢ | | | | | ١٨ |
| أ | ٧٤١٥٩٨ | ب | ٣١٦٨٤٣ | ج | ٣٧٢٨٩٥ |
| ناتج طرح ٤٠٣ - ٥٢٦ | | | | | ١٩ |
| أ | ٥٢٦ | ب | ٧٢٤ | ج | ٩٤١ |
| ناتج طرح ٨٤٥ - ٢٩٦٢ | | | | | ٢٠ |
| أ | ٩١٢١ | ب | ٧٢٣١ | ج | ٢١١٧ |
| ناتج طرح ٣٣٩ - ٩٨٦ | | | | | ٢١ |
| أ | ١٩٨ | ب | ٦٤٧ | ج | ٥٢١ |
| ناتج طرح ٣٦٥ - ٤٢٧٣ | | | | | ٢٢ |
| أ | ٣٩٠٨ | ب | ١٦٥٤ | ج | ٦٨٤٣ |
| ناتج طرح ٤٨٢٤ - ٥٧٥١ | | | | | ٢٣ |
| أ | ٩٢٧ | ب | ١٣٢ | ج | ٦٥٣ |
| ناتج طرح ٥٣٦ - ٢٠٠٦ | | | | | ٢٤ |
| أ | ٤٣١٦ | ب | ١٤٧٠ | ج | ٢١٧٨ |
| ناتج طرح ٧٤٧٤ - ٩٠٠٦ | | | | | ٢٥ |
| أ | ٤٣١٨ | ب | ٧٦٢٩ | ج | ١٥٣٢ |
| ناتج طرح ١٤٠٢١ - ٣٠٠٧٠ | | | | | ٢٦ |
| أ | ٤٥١٣٤ | ب | ١٦٠٤٩ | ج | ٦١٢٢٣ |

السؤال الثاني :

أضع علامة ✓ أمام العبارة الصحيحة وعلامة ✗ أمام العبارة الخاطئة

| م | العبارة | العلامة |
|---|--|---------|
| ١ | تنتهي حصة الرياضيات بعد ٢٤ دقيقة ، وسيخرج الطلاب في استراحة قصيره بعدها بحصتين ، إذا كانت مدة كل حصه ٤٥ دقيقة ، فإنه بقي لخروج الطلاب ١١٤ دقيقه | |
| ٢ | إذا كان قطر كوكب المشتري ١٤٢٩٥٣ كيلومترا ، وقطر كوكب زحل ١٢٠٥١١ كيلومترا ، فإن تقدير الفرق بين قطري الكوكبين تقريبا هو ١٤٠٠٠٠ - ١٢٠٠٠٠ = ٢٠,٠٠٠ كيلو مترا | |
| ٣ | إذا كانت سعاد تقرأ ساعتين يوميا ، فإذا كانت عدد أيام السنة الهجرية ٣٥٤ يوما تقريبا فإنها تقرأ بالسنة ٨٠٠ ساعة تقريبا | |
| ٤ | عندما نطرح نبداً بمنزلة الآحاد دائما | |
| ٥ | بلغ عدد المراجعين لإحدى عيادات الأسنان خلال يوم واحد ٣٦ مراجعا منهم ١٧ رجلا ، و ١٢ امراه والباقي من الأطفال ، عدد الأطفال الذين زاروا عيادة الأسنان في ذلك اليوم ٧ أطفال | |
| ٦ | إذا مشى عثمان ٢٩٧٠ مترا ومشى عبدالرحمن ٣٠٥٠ مترا ، فإن عبدالرحمن مشى مسافة أكثر من عثمان ب ٨٠ متر | |

السؤال الثالث :

أ (أكمل الفراغات الآتية بما يناسبها واكتب اسم الخاصية

$$٦٥ + ٧٩ + ٧٣ = ٧٩ + ٧٣ + \blacksquare$$

$$\bullet = ٣٨٩ - \blacksquare$$

$$٩ + (\blacksquare + ٢) = (٩ + ٣) + ٢$$

انتهى الباب الثاني

الباب الثالث : الضرب

السؤال الأول : أختار الإجابة الصحيحة فيما يأتي

| | | | | | | | |
|---|--|---|-----------------|---|------------------|---|-------------------------|
| ١ | إذا كانت تكلفة شحن الكتاب الواحد ٤ ريالاً ، إذا كان المبلغ الاجمالي ٣٢ فيمكن شحن | أ | ٨ كتب | ب | ١٠ كتب | ج | ٣ كتب |
| ٢ | إذا كان مع رزان ١٧ ريال ، وأرادت أن تشتري شطائر ، ثمن الشطيرة الواحدة ريالان ، يمكنها شراء | أ | ٥ شطائر | ب | ١٦ شطيره | ج | ٨ شطائر |
| ٣ | التمثيل الذي يوضح مجموعة من البيانات مع مرور الزمن هو | أ | التمثيل بالخطوط | ب | التمثيل بالأعمدة | ج | التمثيل بالقطاع الدائري |
| ٤ | إذا تم تدوير المؤشر ، احتمال ظهور عدد فردي | أ | مستحيل | ب | مؤكد | ج | أكثر احتمالاً |
| ٥ | إذا تم تدوير المؤشر ، احتمال ظهور عدد زوجي | أ | مستحيل | ب | مؤكد | ج | أقل احتمالاً |
| ٦ | إذا تم تدوير المؤشر ، احتمال ظهور عدد أقل من ٣ | أ | مستحيل | ب | مؤكد | ج | متساوي الاحتمالية |
| ٧ | صندوق يحتوي على عشر بطاقات مرقمة من ١ - ١٠ ، سحب بطاقة دون النظر إليها ، احتمال سحب بطاقة عليها عدد أكبر من ١٠ | أ | مستحيل | ب | مؤكد | ج | أكثر إمكانية |
| ٨ | صندوق يحتوي على عشر بطاقات مرقمة من ١ - ١٠ ، سحب بطاقة دون النظر إليها ، احتمال سحب بطاقة عليها عدد فردي أو عدد زوجي | أ | مستحيل | ب | مؤكد | ج | أكثر إمكانية |
| ٩ | توفر دانة ٣٥ ريال شهرياً ، فإنها توفر في السنة الواحدة | أ | ١٦٥ | ب | ٤٢٠ | ج | ٨٤٥ |

الفاكهة المفضلة لطلاب المدرسة



ما الفاكهة المفضلة لدى ١١٠ من طلاب المدرسة؟

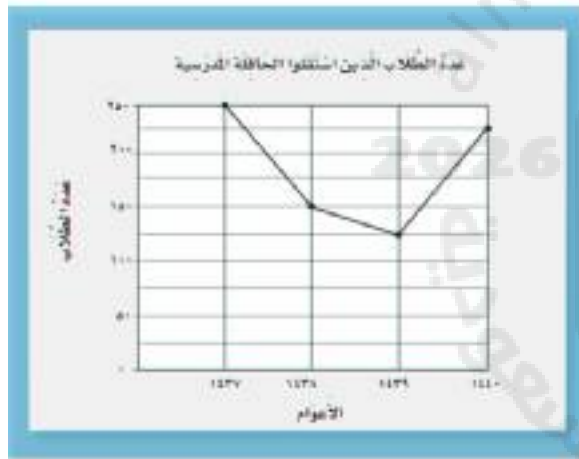
كم عدد الطلاب الذين يفضلون البطيخ؟

أي نوعين من الفاكهة معا كانت المفضلة لربع الطلاب؟

ما الفاكهة الأكثر تفضيلاً لدى الطلاب؟ كم عدد الطلاب

الذين اختاروا تلك الفاكهة؟

يوضح التمثيل بالخطوط عدد الطلاب الذين استقلوا الحافلة المدرسية على مدار بضعة أعوام.



كم عدد الطلاب الذين استقلوا الحافلة المدرسية عام

١٤٣٧؟

ما العام الذي كان فيه عدد الطلاب الذين استقلوا

الحافلة المدرسية أكبر؟

ما الفرق بين عدد الطلاب الذين استقلوا الحافلة

المدرسية في عامي ١٤٣٨، و ١٤٣٩؟

انتهى الباب الثالث

الباب الرابع : الأنماط والجبر

السؤال الأول : أختار الإجابة الصحيحة فيما يأتي

| | | | | | | |
|---|---|------------------------|---|------------------------|---|-----------------------------------|
| (كتبت جمانه اليوم ٣ رسائل ، ورسالتين يوم أمس ، فكم رسالة كتبت جمانه في يومين) العبارة العددية والجملة المناسبة | | | | | | |
| ١ | أ | $٢ + ٣$ $٥ = ٢ + ٣$ | ب | $٢ - ٣$ $= ٢ - ٣$ | ج | ٢×٣ $٦ = ٢ \times ٣$ |
| (لدى مزارع ٦ بقرات ، إذا باع منها ٣ ، فكم بقرة تتبقى لديه) العبارة والجملة العددية المناسبة | | | | | | |
| ٢ | أ | $٣ - ٦$ $٣ = ٣ - ٦$ | ب | $٣ + ٦$ $٩ = ٣ + ٦$ | ج | ٣×٦ $١٨ = ٣ \times ٦$ |
| (باع متجر ١٢ علبة حليب يوم السبت و ٩ علب يوم الأحد ، فكم علبة بيعت في اليومين) الجملة المناسبه | | | | | | |
| ٣ | أ | $١٠٨ = ٩ \times ١٢$ | ب | $٣ = ٩ - ١٢$ | ج | $٢١ = ٩ + ١٢$ |
| لدى منى ٣ ملفات أحمر ، أخضر ، أزرق ، عدد الطرق التي يمكنها ترتيب الملفات فيها | | | | | | |
| ٤ | أ | ١٢ طريقه | ب | ٦ طرق | ج | ٩ طرق |
| أعدت سميرة باقة أزهار باستعمال ٢٠ زهرة نرجس و ١٦ زهرة ياسمين ، عدد أزهار الباقة | | | | | | |
| ٥ | أ | زهرة ٤٨ | ب | زهرة ١٢ | ج | زهرة ٣٦ |
| العملية التي تجعل العبارة صحيحة ١٨ ٩ = ٩ | | | | | | |
| ٦ | أ | + | ب | - | ج | ÷ |
| العملية التي تجعل العبارة صحيحة ١٨ = ٢٨ ١٠ | | | | | | |
| ٧ | أ | + | ب | - | ج | ÷ |
| العملية التي تجعل العبارة صحيحة ١٤ ١١ + ١٠ > ٧ | | | | | | |
| ٨ | أ | + | ب | - | ج | ÷ |
| لدى فؤاد ٢١ طابعا إذا وزعها ثلاث مجموعات متساويه ، فسيكون في كل مجموعة | | | | | | |
| ٩ | أ | ٧ | ب | ٩ | ج | ٤ |
| وزع معلم طلاب الصف الرابع وعددهم ٢٥ طالبا على ٥ فرق متساوية ، العبارة الجبرية المناسبة | | | | | | |
| ١٠ | أ | $٥ \div ٢٥$ | ب | ٥×٢٥ | ج | $٥ - ٢٥$ |

السؤال الثاني :

أضع علامة ✓ أمام العبارة الصحيحة وعلامة ✗ أمام العبارة الخاطئة

| م | العبارة | العلامة |
|---|--|---------|
| ١ | اصطاد صياد ٣٧ سمكة في يوم ما ، إذا أعطى فقير ٩ منها ، فكم سمكة تتبقى معه العبارة العددية المناسبة ٣٧ - ٩ | |
| ٢ | مع سعاد الآن ٨ ريالاً ، أعطاه والدها أمس ٤ ريالات وأعطت أخاها ريالين ، المبلغ الذي كان مع سعاد منذ البدايه هو ٦ ريالات | |
| ٣ | ٤ + ٨ + ٩ = ٢١ تسمى عبارة عددية | |
| ٤ | لدى هيفاء ٨٧ ريالاً ، إذا أعطت أختها ٣٥ ريالاً ، يتبقى معها ١٥ ريالاً | |
| ٥ | الدالة هي قاعدة تصف العلاقة بين المدخلات والمخرجات | |
| ٦ | ٩ ... ٢ > ١١ الإشارة المناسبة التي تجعل الجملة صحيحة هي الطرح (-) | |
| ٧ | تتضمن العبارة العددية أعداد وعمليات وتمثل كمية رياضية | |
| ٨ | الجملة العددية عبارة عن أعداد وأحد الإشارات (= أو < أو >) | |
| ٩ | الرمز ■ يمثل رمز المدخلة | |

السؤال الثالث :
أ) أحل

١/ أكتشف القاعدة ثم أكمل

| القاعدة : | | | | |
|-----------------|----|----|---|----|
| عدد القوارب | ٧ | ٤ | ٣ | ■ |
| عدد الأصرة | ٦٣ | ٣٦ | ■ | ١٨ |

| القاعدة : | | | | |
|-------------------|---|---|---|---|
| المدخله Δ | ١ | ٢ | ٣ | ٤ |
| المخرجه \square | ٣ | ٤ | ٥ | ■ |

| القاعدة : $9 \div \Delta$ | | | | |
|---------------------------|----|----|----|----|
| المدخله Δ | ١٨ | ٢٧ | ٣٦ | ٤٥ |
| المخرجه \square | ■ | ■ | ■ | ■ |

| القاعدة : $6 \times \Delta$ | | | | |
|-----------------------------|---|---|---|---|
| المدخله Δ | ٥ | ٦ | ٧ | ٨ |
| المخرجه \square | ■ | ■ | ■ | ■ |

| القاعدة : $3 \div \Delta$ | |
|---------------------------|-------------------|
| المدخله Δ | المخرجه \square |
| ٢٧ | ■ |
| ٢٤ | ■ |
| ٢١ | ■ |
| ١٨ | ■ |

| القاعدة : $2 \div \Delta$ | |
|---------------------------|-------------------|
| المدخله Δ | المخرجه \square |
| ٨ | ■ |
| ١٠ | ■ |
| ١٢ | ■ |
| ١٤ | ■ |

انتهى الباب الرابع

الباب الخامس : الضرب في عدد من رقم واحد

السؤال الأول : أختار الإجابة الصحيحة فيما يأتي

| | | | | | | | |
|----|---------------------------------|---|--------------------|---|-------------------|---|--------------------|
| ١ | قواسم العدد ٦ | أ | ٦، ٣، ٢، ١ | ب | ٦، ٤، ٢ | ج | ٩، ٧ |
| ٢ | قواسم العدد ١٠ | أ | ١٠، ٥، ٢، ١ | ب | ٩، ٦، ٣ | ج | ٥، ٧ |
| ٣ | قواسم العدد ١٢ | أ | ١٢، ٦، ٤، ٣، ٢، ١ | ب | ٩، ٧، ٥، ٣ | ج | ١٢، ٥، ١ |
| ٤ | قواسم العدد ٤ | أ | ٤، ٢، ١ | ب | ٦، ٤، ٣ | ج | ٥، ٤، ١ |
| ٥ | قواسم العدد ٢٨ | أ | ٥، ٧، ٤ | ب | ٣، ٧ | ج | ٢٨، ١٤، ٧، ٤، ٢، ١ |
| ٦ | قواسم العدد ٤٢ | أ | ١١، ٧، ٣ | ب | ٩، ٥، ١ | ج | ٤٢، ٢١، ٧، ٦، ٢، ١ |
| ٧ | المضاعفات الخمسة الأولى للعدد ٤ | أ | ٢٠، ١٦، ١٢، ٨، ٤ | ب | ٨، ٧، ٦، ٥، ٤ | ج | ١٤، ١٢، ١٠، ٨، ٤ |
| ٨ | المضاعفات الخمسة الأولى للعدد ٩ | أ | | ب | ٤٥، ٣٦، ٢٧، ١٨، ٩ | ج | ٢٥، ١١، ٩ |
| ٩ | المضاعفات الخمسة الأولى للعدد ٣ | أ | ١٧، ١١، ٨، ٦ | ب | ١٤، ٥، ٨، ٧ | ج | ١٥، ١٢، ٩، ٦، ٣ |
| ١٠ | المضاعفات الخمسة الأولى للعدد ٥ | أ | ٣٠، ٢٤، ١٨، ١٦، ١٢ | ب | ٢٥، ٢٠، ١٥، ١٠، ٥ | ج | ٢٣، ٢١، ١٧، ٥، ١ |
| ١١ | المضاعفات الخمسة الأولى للعدد ٨ | أ | ٤٠، ٣٢، ٢٤، ١٦، ٨ | ب | ١٢، ١١، ١٠، ٩، ٨ | ج | ٣٠، ١٥، ١٣، ١١، ٩ |
| ١٢ | ناتج ضرب ٧٠٠٠ × ٣ | أ | ١٨٠٠٠٠ | ب | ٢١٠٠٠ | ج | ٦١٠٠٠٠ |
| ١٣ | ناتج ضرب ٦٠٠ × ٨ | أ | ٣٦٠٠٠٠ | ب | ٤٨٠٠ | ج | ٢٥٠٠٠ |

| | | | | | | | |
|----|---|---|------------------|---|------------------|---|------------------|
| ١٤ | ناتج ضرب ٩ × ٩٠٠٠ | أ | ٤٥٠٠٠ | ب | ٨١٠٠٠ | ج | ٧٢٠٠٠ |
| ١٥ | ناتج ضرب ٢ × ٢٠ | أ | ٤٠ | ب | ٥٠ | ج | ٧٠ |
| ١٦ | يبيع مطعم ٣٠٠ فطيره كل يوم ، فإنه يبيع في ٦ أيام | أ | ٢٤٠٠ | ب | ١٨٠٠ | ج | ٢١٠٠ |
| ١٧ | يوجد في أحد الأحياء ١٠٠ بيت ، ولكل بيت ١٠ ، العدد الكلي للنوافذ | أ | ١٠٠ نافذه | ب | ١٠ نوافذ | ج | ١٠٠٠ نافذة |
| ١٨ | تقدير ناتج ٨ × ١٩٩٣ | أ | ١٦٠٠٠ = ٢٠٠٠ × ٨ | ب | ٢٤٠٠٠ = ٣٠٠٠ × ٨ | ج | ٩٠٠٠ = ١٠٠٠ × ٩ |
| ١٩ | تقدير ناتج ٥ × ٤٩٩ | أ | ٩٠٠ = ٣ × ٣٠٠ | ب | ٢٥٠٠ = ٥ × ٥٠٠ | ج | ١٦٠٠ = ٤ × ٤٠٠ |
| ٢٠ | تقدير ناتج ٤ × ٣٢٩٣ | أ | ١٢٠٠٠ = ٣ × ٤٠٠٠ | ب | ١٢٠٠٠ = ٤ × ٣٠٠٠ | ج | ٢٠٠٠٠ = ٥ × ٤٠٠٠ |
| ٢١ | تقدير ناتج ٩ × ٩٤٩٨ | أ | ٨١٠٠٠ = ٩٠٠٠ × ٩ | ب | ٥٤٠٠٠ = ٦٠٠٠ × ٩ | ج | ٤٥٠٠٠ = ٥٠٠٠ × ٩ |
| ٢٢ | تقدير ناتج ٧ × ٩٣١٠ | أ | ٦٣٠٠٠ = ٩٠٠٠ × ٧ | ب | ٥٦٠٠٠ = ٨٠٠٠ × ٧ | ج | ٢١٠٠٠ = ٣٠٠٠ × ٧ |
| ٢٣ | ناتج ضرب ٢٢ × ٤ | أ | ٨٨ | ب | ٦٦ | ج | ٩٩ |
| ٢٤ | ناتج ضرب ٢ × ٤٢ | أ | ١٣ | ب | ٨٤ | ج | ٩٦ |
| ٢٥ | ناتج ضرب ١١ × ٥ | أ | ٥٥ | ب | ١١ | ج | ١٦ |
| ٢٦ | ناتج ضرب ٤ × ١٣ | أ | ٥٢ | ب | ٦٩ | ج | ٤٣ |
| ٢٧ | ناتج ضرب ٨ × ١٣ | أ | ٢٠٩ | ب | ١٠٤ | ج | ١٨٧ |

| | | | | | | | |
|----|---|--------------|---|-------------|---|------------|--|
| ٢٨ | أ | ٦٢ | ب | ٩٢ | ج | ١٨ | ناتج ضرب ٤٦ × ٢ |
| ٢٩ | أ | ٣٩٢ | ب | ١٥٨ | ج | ٢٧٦ | ناتج ضرب ٩٢ × ٣ |
| ٣٠ | أ | ٤١٦ | ب | ١١٢ | ج | ٨٣٤ | ناتج ضرب ٢٨ × ٤ |
| ٣١ | أ | ٣٩٨ | ب | ٧٤٤ | ج | ٢٨٧ | ناتج ضرب ٢٤٨ × ٣ |
| ٣٢ | أ | ٦٢٥ | ب | ٣٢٧ | ج | ٩٨١ | ناتج ضرب ١٢٥ × ٥ |
| ٣٣ | أ | ٣٠٤٢ | ب | ٨٧١٥ | ج | ٤٧١٢ | ناتج ضرب ٥٠٧ × ٦ |
| ٣٤ | أ | ٢٥١ | ب | ٩٠٩ | ج | ٦٠٦ | ناتج ضرب ٣٠٣ × ٢ |
| ٣٥ | أ | ٥٩٢٣ | ب | ٥٨٢٤ | ج | ٤٥١٨ | ناتج ضرب ٨٣٢ × ٧ |
| ٣٦ | أ | ٥٨٣٤ | ب | ٥٧٦٠ | ج | ٢٩٣١ | ناتج ضرب ٦٤٠ × ٩ |
| ٣٧ | أ | ٢١٨٧ | ب | ٥٧٣٢ | ج | ٢٨٤٩ | ناتج ضرب ٤٠٧ × ٧ |
| ٣٨ | أ | ٦٣١٢ | ب | ٥٤٩٨ | ج | ٢٣٩٤ | طول سيارة ٣٤٢ سم ، طول ٧ سيارات من النوع نفسه هو |
| ٣٩ | أ | ١٤ ، ٣٥ ، ٦٢ | ب | ٧ ، ١٤ ، ٢١ | ج | ٨ ، ٩ ، ١٠ | أي مما يأتي يمثل المضاعفات الأولى للعدد ٧ |
| ٤٠ | أ | ٨٨ | ب | ٥٥ | ج | ٣٣ | يكسب ناصر ٢٢ ريالاً في الساعة ، فإنه يكسب في ٤ ساعات |
| ٤١ | أ | ١٩٨٤ | ب | ٣٤١٧ | ج | ٢٢٤٠ كجم | يمكن أن يصل وزن السلحفاة الخضراء البالغة إلى ٣٢٠ كجم ، أكبر وزن ممكن لـ ٧ سلاحف بالغة هو |

السؤال الثاني :

أضع علامة ✓ أمام العبارة الصحيحة وعلامة ✗ أمام العبارة الخاطئة

| العلامة | العبارة | م |
|---------|---|---|
| | إذا كان $٧ \times ٦ = ٤٢$ فإن $٦٠ \times \dots = ٤٢٠٠$. العدد الفقود هو ٧٠ | ١ |
| | يقوم باسم بتوزيع ٤٠ صحيفة يوميا ، فإن ٩٠٠ هو تقدير معقول لعدد الصحف التي يوزعها باسم أسبوعيا | ٢ |
| | ناتج ضرب ٤×٢١ هو ٩٦ | ٣ |
| | في غرفة الصف ٢٤ طاولة ، إذا كان على كل طاولة كتابان ، فإن عدد الكتب على الطاولات جميعها هو ٤٨ | ٤ |
| | لدى فريق الكشفافة ٢١ كيا من الفطائر ، في كل كيس منها ٤ فطائر ، إذا أكل كل الفطائر ماعدا ٩ منها ، عدد الفطائر التي أكلها الفريق ٧٥ | ٥ |
| | قطعت منال ٤ قطع من الصوف ، طول كل منها ١١ سنتمترا ، مجموع أطوال قطع الصوف ٤٤ سنتمترا | ٦ |
| | يتكون دفتر ملصقات من ٥ أوراق في كل ورقة ١٨ ملصقا ، عدد الملصقات في الدفتر هو ٩٠ | ٧ |
| | تكلف الرحلة من الرياض إلى الدمام ٣٨٩ للشخص الواحد ، تكلفة الرحلة لـ ٤ أشخاص هي ١٥٥٦ | ٨ |

السؤال الثالث :

أ) أكمل الفراغات الآتية بما يناسبها

| | | | |
|--------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| $\dots = ٥ \times ١٢$ | $\dots = ٤ \times ٣$ | $\dots = ٦ \times ٩$ | $\dots = ٤ \times ٥$ |
| $\dots = ٥٠ \times ١٢$ | $\dots = ٤٠ \times ٣$ | $\dots = ٦٠ \times ٩$ | $\dots = ٤٠ \times ٥$ |
| $\dots = ٥٠٠ \times ١٢$ | $\dots = ٤٠٠ \times ٣$ | $\dots = ٦٠٠ \times ٩$ | $\dots = ٤٠٠ \times ٥$ |
| $\dots = ٥٠٠٠ \times ١٢$ | $\dots = ٤٠٠٠ \times ٣$ | $\dots = ٦٠٠٠ \times ٩$ | $\dots = ٤٠٠٠ \times ٥$ |

انتهى الباب الخامس

الباب السادس : الضرب في عدد من رقمين

السؤال الأول : أختار الإجابة الصحيحة فيما يأتي

| | | | | | | | |
|----|---|---|--------|---|-------|---|-------|
| ١ | لدى متجر ٣٠ جهاز تسجيل ، ثمن الواحد منها ١٢٥ ، فإن ثمن هذه الأجهزة هو | أ | ٥٢٨٧ | ب | ٣٧٥٠ | ج | ٤١٢٩ |
| ٢ | ناتج ضرب ٣٦ × ١٠ | أ | ٣٥ | ب | ٣٦٠ | ج | ٢٨ |
| ٣ | ناتج ضرب ٥١٨ × ٧٠ | أ | ٨٧٢٣١ | ب | ٣٦٢٦٠ | ج | ٤١٦٧٤ |
| ٤ | ناتج ضرب ٨٠ × ٨٠ | أ | ٦٤٠٠ | ب | ٢١٠٠ | ج | ٥٤٠٠ |
| ٥ | ناتج ضرب ٩٤ × ٩٠ | أ | ٨٤٦٠ | ب | ٢١٦٣ | ج | ٤٥١٢ |
| ٦ | ناتج ضرب ٤٥٧ × ٥٠ | أ | ٥٦٩٧٠ | ب | ٥٦٣٢٢ | ج | ٢٢٨٥٠ |
| ٧ | إذا كان ناتج ٧ × ٢٩ = ٢٠٣ ، فإن ناتج ضرب ٧٠ × ٢٩ | أ | ٢٠٣٠٠٠ | ب | ٢٠٣٠ | ج | ٢٠٣٠٠ |
| ٨ | يأكل طائر صغير ١٤ دودة كل يوم ، فإنه يأكل في ٢٠ يوم | أ | ٢٨٠ | ب | ٤٥٠ | ج | ٩٦٠ |
| ٩ | تقدير ناتج ٣٤ × ١٢ | أ | ٣٠٠ | ب | ٥٠٠ | ج | ٨٠٠ |
| ١٠ | تقدير ناتج ٥٧ × ٢٥ | أ | ١٨٠٠ | ب | ٥٣٠٠ | ج | ٦٨٠٠ |
| ١١ | تقدير ناتج ٣٧٦ × ١٧ | أ | ٤٠٠٠ | ب | ٧٦٠٠ | ج | ٢١٥٠ |
| ١٢ | تقدير ناتج ٢٣٤ × ١١ | أ | ٤١٠٠ | ب | ٢٠٠٠ | ج | ٩٧٠٠ |
| ١٣ | تقدير ناتج ٥٣٥ × ٤٢ | أ | ٨٠٠٠٠ | ب | ٢٠٠٠٠ | ج | ٥٠٠٠٠ |

| | | | | | | | |
|----|---|------------------|---|---------------|---|-----------------|--|
| ١٤ | أ | ٩٠٠٠ | ب | ٤٠٠٠ | ج | ٢٠٠٠ | عدد أيام السنة الهجرية يساوي ٣٥٤ يوما ، أفضل تقدير لعدد أيام ١٢ سنه هو |
| ١٥ | أ | ٧٣٠ | ب | ٨٤٠ | ج | ٢٩٠ | نتاج ضرب ٣٥ × ٢٤ |
| ١٦ | أ | ٩٥١٢ | ب | ٩٣٤١ | ج | ٧٤٥٢ | نتاج ضرب ٩٢ × ٨١ |
| ١٧ | أ | ١٢٥ نبته | ب | ٨٧٥ نبته | ج | ٩٣٤ نبته | زرع فلاحا ٣٥ صفا من نبته الطماطم ، إذا كان في كل صف ٢٥ نبته ، فإن عدد النباتات التي زرعها هو |
| ١٨ | أ | ٥٦٢٣ | ب | ٩٤٥٣ | ج | ١١٢٨ | نتاج ضرب ٤٧ × ٢٤ |
| ١٩ | أ | ٩٨٨٩ | ب | ٦٣١٢ | ج | ٥٥٦١ | نتاج ضرب ٨٣ × ٦٧ |
| ٢٠ | أ | ٦٧٤٣٢ | ب | ٤٣١٢ | ج | ٧٠٩٨ | نتاج ضرب ٩١ × ٧٨ |
| ٢١ | أ | ٢٤٣٠ | ب | ٧٦٢٠ | ج | ٢٣١٥ | ضرب ١٣٥ × ١٨ |
| ٢٢ | أ | ٤٨٠١٨ | ب | ٢٣١٧٨ | ج | ٦٥١٢٣ | نتاج ضرب ٩٠٦ × ٥٣ |
| ٢٣ | أ | ٤١٢٧ | ب | ١٢٧٢ | ج | ٨٧٤٥ | نتاج ضرب ١٠٦ × ١٢ |
| ٢٤ | أ | ٢١٤٤٨ | ب | ٥٤٧٧٢ | ج | ٧٤٩٩٤ | نتاج ضرب ٨٦٢ × ٨٧ |
| ٢٥ | أ | ٥٤٦٧٠ | ب | ٦١٢٩٠ | ج | ٨٤٢٣٠ | نتاج ضرب ٧٧٠ × ٧١ |
| ٢٦ | أ | ٤١٧١٢ | ب | ٤١٣٨٩ | ج | ٧٦٢٣٤ | نتاج ضرب ٦٣٢ × ٦٦ |
| ٢٧ | أ | ٣٧٨٠٠ = ٦٠ × ٦٣٠ | ب | ٦٣٠ = ١ × ٦٣٠ | ج | ٦٣٠٠ = ١٠ × ٦٣٠ | يعاد تصنيع ٦٣٠ علبة كل ثانيه ، عدد العلب التي يعاد تصنيعها في دقيقه |

السؤال الثاني :

أضع علامة ✓ أمام العبارة الصحيحة وعلامة ✗ أمام العبارة الخاطئة

| م | العبارة | العلامة |
|---|--|---------|
| ١ | يجري خالد ٢٥ مكالمات هاتفية كل أسبوع ، فإن عدد المكالمات التي يجريها في ٥٢ أسبوع تقريبا ١٥٠٠ | |
| ٢ | يستطيع الطيبي أن يركض ٨٨ كيلومترا في الساعة ، فإذا ركض مدة ١٢ ساعة فإنه يستطيع أن يقطع تقريبا ٩٠٠ كيلومترا | |
| ٣ | يبلغ معدل مايسجله إبراهيم في مباراة كرة السلة ١٦ نقطة ، إذا لعب ١٤ مباراة فإنه يستطيع أن يسجل تقريبا ٥٠٠ نقطة | |
| ٤ | يزيد عمر والد محمود ١٠ سنوات على مثلي عمر محمود ، فإذا كان عمر والد محمود ٣٠ سنة فإن عمر محمود هو ١٠ سنوات | |
| ٥ | إذا علمت أن عدد عظام الهيكل العظمي للإنسان البالغ يساوي ٢٠٦ عظام ، فإن عدد العظام في أجسام ٣٧ شخص هو ٩٦٢٠ عظام | |

السؤال الثالث :

١/ أحل

$$\begin{array}{r} 27 \\ 30 \times \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 53 \\ 60 \times \\ \hline \end{array}$$

$$90 \times 94$$

$$\begin{array}{r} 15 \\ 20 \times \\ \hline \end{array}$$

$$\begin{array}{r} 46 \\ 40 \times \\ \hline \end{array}$$

$$80 \times 80$$

انتهى الباب السادس