تم تحميل وعرض المادة من

**موقع منهجي منصة تعليمية توفر كل ما يحتاجه المعلم والطالب من حلول الكتب الدراسية وشرح للدروس بأسلوب مبسط لكافة المراحل التعليمية وتوازيع المناهج وتحاضير وملخصات ونماذج اختبارات وأوراق عمل جاهزة للطباعة والتحميل بشكل مجاني**

**حمل تطبيق منهجي ليصلك كل جديد**

EXPLORE IT ON AppGallery

GET IT ON Google Play

Download on the App Store

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
الإدارة العامة للتعليم

وزارة التعليم
Ministry of Education

المادة: رياضيات
الصف: السادس
الزمن: ساعتان

مدرسة

أسئلة اختبار الفصل الدراسي الثاني ١٤٤٤هـ

| اسم الطالب | الرقم | الصف |
|---|---|---|
| | | سادس ( ) |

| الدرجة رقماً | الدرجة كتابة |
|---|---|
| | |

| المصحح | التوقيع | المراجع | التوقيع |
|---|---|---|---|
| | | | |

## س١: اختر الإجابة الصحيحة: ( عشرون درجة )

| | ٢٠ |
|---|---|

١- وحدة الطول المترية المناسبة لقياس المسافة بين الرياض والدمام:

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| أ | سم | ب | ملم | ج | كلم |

٢- يُكتب الكسر العشري ٠,٥ على صورة كسر اعتيادي في أبسط صورة كالآتي:

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| أ | $\frac{١}{٢}$ | ب | $\frac{٥٠}{١٠}$ | ج | $\frac{١٠}{٥}$ |

٣- يقرب $\frac{٧}{٨}$ إلى أقرب نصف:

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| أ | ١ | ب | ٢ | ج | ٣ |

٤- ناتج طرح $\frac{٣}{٨} - \frac{١}{٨}$ في أبسط صورة:

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| أ | $\frac{٤}{٥}$ | ب | $\frac{١}{٤}$ | ج | $\frac{١}{٢}$ |

٥- القاسم المشترك الأكبر ( ق.م.أ ) للعددين ٨ ، ٣٢ :

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| أ | ٨ | ب | ٦ | ج | ٩ |

٦- اكتب العدد المناسب في الفراغ: ٩٥ جم = ..... ملجم

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| أ | ٩٥٠ | ب | ٩٥٠٠ | ج | ٩٥٠٠٠ |

٧- ناتج جمع $٢\frac{٣}{٨} + ٤\frac{١}{٨} =$

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| أ | $٣\frac{١}{٢}$ | ب | $٦\frac{١}{٢}$ | ج | $٤\frac{١}{٤}$ |

٨- المضاعف المشترك الأصغر ( م.م.أ ) للعددين ٦ ، ٩

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| أ | ٦٠ | ب | ٥٤ | ج | ١٨ |

٩- ناتج ضرب $\frac{١}{٨} \times \frac{١}{٢} =$

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| أ | $\frac{٥}{١٢}$ | ب | $\frac{١}{١٦}$ | ج | $\frac{٢}{١٦}$ |

١٠- ناتج قسمة $\frac{٥}{٦} \div ٥$

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| أ | $\frac{١}{٢}$ | ب | $\frac{٣}{٤}$ | ج | $\frac{١}{٦}$ |

اقلب الصفحة

س٢: ضع علامة ( ٧ ) للعبارة الصحيحة وعلامة ( × ) للعبارة الخاطئة:(عشر درجات) | | ١٠ |

| | |
|---|---|
| ١- المتر هي الوحدة المناسبة لقياس سبورة الصف | ( ) |
| ٢- الكسر $\frac{٢}{١٠}$ مكتوب في أبسط صورة | ( ) |
| ٣- ناتج ضرب $١\frac{١}{٢} \times \frac{٢}{٣} = ١$ | ( ) |
| ٤- يمكن كتابة العدد الكسري $٦\frac{١}{٣}$ على صورة كسر غير فعلي كالتالي : $\frac{١٩}{٥}$ | ( ) |
| ٥- يقارن $\frac{٥}{٧} < \frac{١٥}{٢١}$ | ( ) |
| ٦- يكتب الكسر $\frac{٤}{٥}$ على صورة كسر عشري كالتالي : ٠,٨ | ( ) |
| ٧- ناتج جمع $\frac{٢}{٣} + \frac{١}{٤} = \frac{١١}{١٢}$ | ( ) |
| ٨- ناتج قسمة $٣ \div \frac{١}{٢} ٤ = \frac{٢}{٣}$ | ( ) |
| ٩- الكسر غير الفعلي $\frac{٣١}{٦} = ٧$ | ( ) |
| ١٠- الكسور التالية : $\frac{٢}{٣}$ ، $\frac{٢}{٩}$ ، $\frac{٥}{٦}$ ، $\frac{١١}{١٨}$ مرتبة تصاعدياً | ( ) |

( ست درجات ) | | ٦ |

س٣: اجب عن الأسئلة الآتية:

١- اكتب الكسر غير الفعلي $\frac{٣٥}{٦}$ في صورة عدد كسري

.....

٢- قارن بين الكسرين مستعملاً ( > ، < ، = ):

$\frac{٣}{٧}$ ☐ $\frac{١}{٤}$

٣- اكتب العدد المناسب في الفراغ:

٥ ل = ☐ مل

٤- اكتب الكسر العشري ٢,٧٥ في صورة عدد كسري في أبسط صورة .....

٥- قرب $\frac{٧}{١٢}$ إلى أقرب نصف .....

٦- اكتب العدد الكسري $٦\frac{٤}{٢٥}$ في صورة كسر عشري

.....

( ثلاث درجات ) | | ٣ |

س٤: أوجد الناتج فيما يلي في أبسط صورة:

أ- $٥\frac{١}{٢} - ٧$

.....

.....

ب- $٣\frac{٣}{١٠} \times ٦\frac{٢}{٣}$

.....

.....

ج- $١\frac{٣}{٤} \div ٦\frac{١}{٢}$

.....

.....

س٥: إذا رصفت حافة ساحة طولها $١٠\frac{١}{٢}$م بقطع رخامية طول كل منها $\frac{٣}{٨}$م، فما عدد هذه القطع؟ | | ١ |

..... ( درجة واحدة )

انتهت الأسئلة

تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح

المملكة العربية السعودية
وزارة التعليم
الإدارة العامة للتعليم

وزارة التعليم
Ministry of Education

المادة: رياضيات
الصف: السادس
الزمن: ساعتان

مدرسة

أسئلة اختبار الفصل الدراسي الثاني ١٤٤٤هـ

| اسم الطالب | الرقم | الصف |
|---|---|---|
| | | سادس ( ) |

| الدرجة رقماً | الدرجة كتابة |
|---|---|
| | |

| المصحح | التوقيع | المراجع | التوقيع |
|---|---|---|---|
| | | | |

## س١: اختر الإجابة الصحيحة: ( عشرون درجة )

| ٢٠ | |
|---|---|

١- وحدة الطول المترية المناسبة لقياس المسافة بين الرياض والدمام:

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| أ | سم | ب | ملم | ج | كلم |

٢- يُكتب الكسر العشري ٠,٥ على صورة كسر اعتيادي في أبسط صورة كالآتي:

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| أ | $\frac{١}{٢}$ | ب | $\frac{٥٠}{١٠}$ | ج | $\frac{١٠}{٥}$ |

٣- يقرب $\frac{٧}{٨}$ إلى أقرب نصف:

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| أ | ١ | ب | ٢ | ج | ٣ |

٤- ناتج طرح $\frac{٣}{٨} - \frac{١}{٨}$ في أبسط صورة:

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| أ | $\frac{٤}{٥}$ | ب | $\frac{١}{٤}$ | ج | $\frac{١}{٢}$ |

٥- القاسم المشترك الأكبر ( ق.م.أ ) للعددين ٨ ، ٣٢ :

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| أ | ٨ | ب | ٦ | ج | ٩ |

٦- اكتب العدد المناسب في الفراغ: ٩٥ جم = ..... ملجم

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| أ | ٩٥٠ | ب | ٩٥٠٠ | ج | ٩٥٠٠٠ |

٧- ناتج جمع $٢\frac{٣}{٨} + ٤\frac{١}{٨} =$

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| أ | $٣\frac{١}{٢}$ | ب | $٦\frac{١}{٢}$ | ج | $٤\frac{١}{٤}$ |

٨- المضاعف المشترك الأصغر ( م.م.أ ) للعددين ٦ ، ٩

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| أ | ٦٠ | ب | ٥٤ | ج | ١٨ |

٩- ناتج ضرب $\frac{١}{٨} \times \frac{١}{٢} =$

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| أ | $\frac{٥}{١٢}$ | ب | $\frac{١}{١٦}$ | ج | $\frac{٢}{١٦}$ |

١٠- ناتج قسمة $\frac{٥}{٦} \div ٥$

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| أ | $\frac{١}{٢}$ | ب | $\frac{٣}{٤}$ | ج | $\frac{١}{٦}$ |

اقلب الصفحة

س٢: ضع علامة ( ٧ ) للعبارة الصحيحة وعلامة ( × ) للعبارة الخاطئة: (عشر درجات) | ١٠ |

| | |
|---|---|
| ١- المتر هي الوحدة المناسبة لقياس سبورة الصف | ( ✓ ) |
| ٢- الكسر $\frac{٢}{١٠}$ مكتوب في أبسط صورة | ( ✗ ) |
| ٣- ناتج ضرب $١\frac{١}{٢} \times \frac{٢}{٣} = ١$ | ( ✓ ) |
| ٤- يمكن كتابة العدد الكسري $٦\frac{١}{٣}$ على صورة كسر غير فعلي كالتالي : $\frac{١٩}{٥}$ | ( ✗ ) |
| ٥- يقارن $\frac{٥}{٧} > \frac{١٥}{٢١}$ | ( ✗ ) |
| ٦- يكتب الكسر $\frac{٤}{٥}$ على صورة كسر عشري كالتالي : ٠,٨ | ( ✓ ) |
| ٧- ناتج جمع $\frac{٢}{٣} + \frac{١}{٤} = \frac{١١}{١٢}$ | ( ✓ ) |
| ٨- ناتج قسمة $٣ \div \frac{١}{٢} = ٤\frac{٢}{٣}$ | ( ✓ ) |
| ٩- الكسر غير الفعلي $\frac{٣١}{٦} = ٧$ | ( ✗ ) |
| ١٠- الكسور التالية : $\frac{٢}{٣}$ ، $\frac{٢}{٩}$ ، $\frac{٥}{٦}$ ، $\frac{١١}{١٨}$ مرتبة تصاعدياً | ( ✗ ) |

( ست درجات ) | ٦ |

س٣: اجب عن الأسئلة الآتية:

١- اكتب الكسر غير الفعلي $\frac{٣٥}{٦}$ في صورة عدد كسري

.....

٢- قارن بين الكسرين مستعملاً ( > ، < ، = ):

$\frac{٣}{٧}$ ☐ $\frac{١}{٤}$

٣- اكتب العدد المناسب في الفراغ:

٥ ل = ☐ مل

٤- اكتب الكسر العشري ٢,٧٥ في صورة عدد كسري في أبسط صورة .

.....

٥- قرب $\frac{٧}{١٢}$ إلى أقرب نصف .

.....

٦- اكتب العدد الكسري $٦\frac{٤}{٢٥}$ في صورة كسر عشري

.....

( ثلاث درجات ) | ٣ |

س٤: أوجد الناتج فيما يلي في أبسط صورة:

أ- $٧ - ٥\frac{١}{٢}$

.....

ب- $٦\frac{٢}{٣} \times ٣\frac{٣}{١٠}$

.....

ج- $٦\frac{١}{٢} \div ١\frac{٣}{٤}$

.....

س٥: إذا رصفت حافة ساحة طولها $١٠\frac{١}{٢}$م بقطع رخامية طول كل منها $\frac{٣}{٨}$م، فما عدد هذه القطع؟

..... ( درجة واحدة ) | ١ |

انتهت الأسئلة

تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| الملكة العربية السعودية<br>وزارة التعليم<br>إدارة التعليم بمحافظة .....<br>مدرسة .....الابتدائية | | وزارة التعليم<br>Ministry of Education | المادة | رياضيات | |
| | | | الصف | سادس | الفصل |
| | | | الزمن | ساعتان | |
| | | | اسم الطالب | | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| المصحح | حمد الذويخ | المراجع | | المدقق | | الدرجة | رقمًا | كتابة |
| التوقيع | | التوقيع | | التوقيع | | | | |

أسئلة اختبار مادة الرياضيات الفصل الدراسي الثاني للعام ١٤٤٢/١٤٤٣هـ

**السؤال الأول / اختر الإجابة الصحيحة في الجمل التالية وذلك بوضع علامة (✓) في المربع الصحيح :** ١٨

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| ١ | وحدة الطول المناسبة لقياس ملعب كرة القدم هي | | ٢ | ٦ ل = ..... مل | |
| أ- | ☐ | ملمتر | أ- | ☐ | ٦ |
| ب- | ☐ | سنتمتر | ب- | ☐ | ٦٠ |
| ج- | ☐ | كيلومتر | ج- | ☐ | ٦٠٠ |
| د- | ☐ | متر | د- | ☐ | ٦٠٠٠ |
| ٣ | ٢٥ جم = ..... ملجم | | ٤ | ٧ كلم = .....م | |
| أ- | ☐ | ٢٥٠٠٠ | أ- | ☐ | ٧٠٠٠ |
| ب- | ☐ | ٢٥٠٠ | ب- | ☐ | ٧٠٠ |
| ج- | ☐ | ٢٥٠ | ج- | ☐ | ٧٠ |
| د- | ☐ | ٢٥ | د- | ☐ | ٧ |
| ٥ | طاولة طولها ثلاث أمتار ، فما طولها بالسنتمترات؟ | | ٦ | وحدة اللتر هي وحدة السعة الأنسب لقياس سعة: | |
| أ- | ☐ | ٣٠٠٠ | أ- | ☐ | حبة عنب |
| ب- | ☐ | ٣٠٠ | ب- | ☐ | صهريج مياه الشرب |
| ج- | ☐ | ٣٠ | ج- | ☐ | علبة بسكويت |
| د- | ☐ | ٣ | د- | ☐ | حصان |
| ٧ | يكتب الكسر الاعتيادي $\frac{١٥}{١٠٠٠}$ في صورة كسر عشري | | ٨ | العدد المناسب في الفراغ $\frac{٤}{٥} = \frac{\square}{١٠}$ | |
| أ- | ☐ | ٠,٠١٥ | أ- | ☐ | ٨ |
| ب- | ☐ | ٠,١٥ | ب- | ☐ | ٦ |
| ج- | ☐ | ٥,٠١ | ج- | ☐ | ٤ |
| د- | ☐ | ١٥٠ | د- | ☐ | ٢ |
| ٩ | ما العدد المفقود بالنمط : ١٥ ، ٣٠ ، ..... ، ٦٠ | | ١٠ | يكتب العدد ٠,٠٦ على صورة كسر اعتيادي في أبسط صورة | |
| أ- | ☐ | ١٦ | أ- | ☐ | $\frac{٢}{١٠}$ |
| ب- | ☐ | ٣٦ | ب- | ☐ | $\frac{٣}{١٠}$ |
| ج- | ☐ | ٤٥ | ج- | ☐ | $\frac{٣}{٥٠}$ |
| د- | ☐ | ٥٠ | د- | ☐ | $\frac{٣}{٥٠٠}$ |
| ١١ | تقريب العدد $\frac{٩}{١٠}$ إلى أقرب نصف | | ١٢ | مقلوب الكسر $\frac{٢}{٥}$ هو | |
| أ- | ☐ | ١ | أ- | ☐ | $\frac{٥}{٢}$ |
| ب- | ☐ | صفر | ب- | ☐ | $\frac{٥}{٣}$ |
| ج- | ☐ | $\frac{١}{٢}$ | ج- | ☐ | $\frac{٣}{٤}$ |
| د- | ☐ | $\frac{٣}{٤}$ | د- | ☐ | $\frac{٤}{٥}$ |

بقية الأسئلة فى الصفحة التالية

**السؤال الثاني / ضع الوحدة المناسبة في المكان المناسب لكل من الأمثلة التالية** : ٥

**( كيلومتر ، ملجرام ، متر ، مللتر ، كيلوجرام )**

| المثال | الوحدة المناسبة |
|---|---|
| عرض باب الفصل | |
| ٦ حبات متوسطة من التفاح | |
| قطرة العين | |
| إحدى حبيبات السكر الناعم | |
| المسافة بين الزلفي و مكة | |

٥

**السؤال الثالث/ ضع علامة ( ✓ ) أمام العبارة الصحيحة و علامة ( × ) أمام العبارة الخاطئة**:

| | | |
|---|---|---|
| ١- | وحدة الكتلة المناسبة لقياس كتلة جسم الإنسان هي الجرام | { } |
| ٢- | المضاعف المشترك الأصغر ( م.م.أ ) للعددين ٣ وَ ٨ يساوي ١٠ | { } |
| ٣- | $\frac{١}{٤} > \frac{١}{٨}$ | { } |
| ٤- | نتيجة تبسيط الكسر $\frac{٥}{١٠}$ يساوي $\frac{١}{٢}$ | { } |
| ٥- | يكتب العدد الكسري $٢\frac{٢}{٣}$ في صورة كسر غير فعلي على الصورة $\frac{٨}{٣}$ | { } |

**السؤال الرابع / أجب عما يلي** : ٤

**أ ) أوجد القاسم المشترك الأكبر ( ق.م.أ ) للعددين ١٢، ١٨ :**

.....

.....

**ب) اشترى مازن مجموعة من المواد الغذائية بـ ٢٧,٥٠ ريالاً ، إذا أعطى البائع ٥٠ ريالاً ، فكم ريالاً سيعيد إليه ؟**

.....

.....

**ج) اشترى ريان قلمًا بخصم مقدارهُ ٧ ريالات عن السعر الأصلي ، فإذا دفع ٢١ ريالًا ، فكم كان سعره الأصلي ؟**

.....

.....

بقية الأسئلة في الصفحة التالية

**السؤال الخامس / أوجد ناتج العمليات التالية:**

١/ $\frac{١}{٥} + \frac{٢}{٥} =$

٢/ $\frac{٥}{٧} - \frac{١}{٧} =$

٣/ $\frac{١}{٢} + \frac{٢}{٦} =$

٤/ $٣\frac{٢}{٦} + ٤\frac{١}{٦} =$

٥/ $\frac{١}{٣} \times \frac{٣}{٤} =$

٦/ $\frac{١}{٤} \times ٣\frac{١}{٢} =$

٧/ $\frac{١}{٥} \div \frac{١}{٣} =$

٨/ $١\frac{١}{٤} \div \frac{٢}{١} =$

**تمت الأسئلة**

**مع تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح**

| | | | |
|---|---|---|---|
| الملكة العربية السعودية<br>وزارة التعليم<br>إدارة التعليم بمحافظة .....<br>مدرسة .....الابتدائية | وزارة التعليم<br>Ministry of Education | المادة | رياضيات |
| | | الصف | سادس — الفصل |
| | | الزمن | ساعتان |
| | | اسم الطالب | |

| | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| المصحح | حمد الذويخ | المراجع | | المدقق | | الدرجة | رقمًا / كتابة |
| التوقيع | | التوقيع | | التوقيع | | | |

أسئلة اختبار مادة الرياضيات الفصل الدراسي الثاني للعام ١٤٤٢/١٤٤٣هـ

**السؤال الأول / اختر الإجابة الصحيحة في الجمل التالية وذلك بوضع علامة (✓) في المربع الصحيح :** ١٨

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| ١ | وحدة الطول المناسبة لقياس ملعب كرة القدم هي | | ٢ | ٦ ل = ..... مل | |
| أ- | ☐ ملمتر | | أ- | ☐ ٦ | |
| ب- | ☐ سنتمتر | | ب- | ☐ ٦٠ | |
| ج- | ☐ كيلومتر | | ج- | ☐ ٦٠٠ | |
| د- | ✓ متر | ١,٥ | د- | ✓ ٦٠٠٠ | ١,٥ |
| ٣ | ٢٥ جم = ..... ملجم | | ٤ | ٧ كلم = .....م | |
| أ- | ✓ ٢٥٠٠٠ | ١,٥ | أ- | ✓ ٧٠٠٠ | ١,٥ |
| ب- | ☐ ٢٥٠٠ | | ب- | ☐ ٧٠٠ | |
| ج- | ☐ ٢٥٠ | | ج- | ☐ ٧٠ | |
| د- | ☐ ٢٥ | | د- | ☐ ٧ | |
| ٥ | طاولة طولها ثلاث أمتار ، فما طولها بالسنتمترات؟ | | ٦ | وحدة اللتر هي وحدة السعة الأنسب لقياس سعة: | |
| أ- | ☐ ٣٠٠٠ | | أ- | ☐ حبة عنب | |
| ب- | ✓ ٣٠٠ | ١,٥ | ب- | ✓ صهريج مياه الشرب | ١,٥ |
| ج- | ☐ ٣٠ | | ج- | ☐ علبة بسكويت | |
| د- | ☐ ٣ | | د- | ☐ حصان | |
| ٧ | يكتب الكسر الاعتيادي $\frac{١٥}{١٠٠٠}$ في صورة كسر عشري | | ٨ | العدد المناسب في الفراغ $\frac{٤}{٥} = \frac{\square}{١٠}$ | |
| أ- | ✓ ٠,٠١٥ | ١,٥ | أ- | ✓ ٨ | ١,٥ |
| ب- | ☐ ٠,١٥ | | ب- | ☐ ٦ | |
| ج- | ☐ ٥,٠١ | | ج- | ☐ ٤ | |
| د- | ☐ ١٥٠ | | د- | ☐ ٢ | |
| ٩ | ما العدد المفقود بالنمط : ١٥ ، ٣٠ ، ..... ، ٦٠ | | ١٠ | يكتب العدد ٠,٠٦ على صورة كسر اعتيادي في أبسط صورة | |
| أ- | ☐ ١٦ | | أ- | ☐ $\frac{٢}{١٠}$ | |
| ب- | ☐ ٣٦ | | ب- | ☐ $\frac{٣}{١٠}$ | |
| ج- | ✓ ٤٥ | ١,٥ | ج- | ✓ $\frac{٣}{٥٠}$ | ١,٥ |
| د- | ☐ ٥٠ | | د- | ☐ $\frac{٣}{٥٠٠}$ | |
| ١١ | تقريب العدد $\frac{٩}{١٠}$ إلى أقرب نصف | | ١٢ | مقلوب الكسر $\frac{٢}{٥}$ هو | |
| أ- | ✓ ١ | ١,٥ | أ- | ✓ $\frac{٥}{٢}$ | ١,٥ |
| ب- | ☐ صفر | | ب- | ☐ $\frac{٥}{٣}$ | |
| ج- | ☐ $\frac{١}{٢}$ | | ج- | ☐ $\frac{٣}{٤}$ | |
| د- | ☐ $\frac{٣}{٤}$ | | د- | ☐ $\frac{٤}{٥}$ | |

بقية الأسئلة فى الصفحة التالية

**السؤال الثاني / ضع الوحدة المناسبة في المكان المناسب لكل من الأمثلة التالية :** ٥

( كيلومتر ، ملجرام ، متر ، مللتر ، كيلوجرام )

| | المثال | الوحدة المناسبة |
|---|---|---|
| درجة | عرض باب الفصل | متر |
| درجة | ٦ حبات متوسطة من التفاح | كيلوجرام |
| درجة | قطرة العين | مللتر |
| درجة | إحدى حبيبات السكر الناعم | ملجرام |
| درجة | المسافة بين الزلفي و مكة | كيلومتر |

٥

**السؤال الثالث/ ضع علامة ( ✓ ) أمام العبارة الصحيحة و علامة ( × ) أمام العبارة الخاطئة:**

| | | | |
|---|---|---|---|
| ١- | وحدة الكتلة المناسبة لقياس كتلة جسم الإنسان هي الجرام | { × } | درجة |
| ٢- | المضاعف المشترك الأصغر ( م.م.أ ) للعددين ٣ وَ ٨ يساوي ١٠ | { × } | درجة |
| ٣- | $\frac{١}{٤} < \frac{١}{٨}$ | { ✓ } | درجة |
| ٤- | نتيجة تبسيط الكسر $\frac{٥}{١٠}$ يساوي $\frac{١}{٢}$ | { ✓ } | درجة |
| ٥- | يكتب العدد الكسري $٢\frac{٢}{٣}$ في صورة كسر غير فعلي على الصورة $\frac{٨}{٣}$ | { ✓ } | درجة |

**السؤال الرابع / أجب عما يلي :** ٤

أ ) أوجد القاسم المشترك الأكبر ( ق.م.أ ) للعددين ١٢، ١٨ :

قواسم ١٢ = ١ ، ٢ ، ٣ ، ٤ ، ٦ ، ١٢ قواسم ١٨ = ١ ، ٢ ، ٣ ، ٦ ، ٩ ، ١٨

القاسم المشترك الأكبر ( ق . م . أ ) = ٦ درجتين

ب) اشترى مازن مجموعة من المواد الغذائية بـ ٢٧,٥٠ ريالاً ، إذا أعطى البائع ٥٠ ريالاً ، فكم ريالاً سيعيد إليه ؟

٥٠ ـ ٢٧,٥ = ٢٢,٥ ريال درجة

ج) اشترى ريان قلمًا بخصم مقدارهُ ٧ ريالات عن السعر الأصلي ، فإذا دفع ٢١ ريالًا ، فكم كان سعره الأصلي ؟

٢١ + ٧ = ٢٨ ريالاً درجة

بقية الأسئلة في الصفحة التالية

**السؤال الخامس / أوجد ناتج العمليات التالية:**

١/ $\frac{١}{٥} + \frac{٢}{٥} = \frac{٣}{٥}$ درجة

٢/ $\frac{٥}{٧} - \frac{١}{٧} = \frac{٤}{٧}$ درجة

٣/ $\frac{١}{٢} + \frac{٢}{٦} = \frac{٥}{٦}$ درجة

٤/ $٣\frac{٢}{٦} + ٤\frac{١}{٦} = ٧\frac{٣}{٦} = ٧\frac{١}{٢}$ درجة

٥/ $\frac{١}{٣} \times \frac{٣}{٤} = \frac{٣}{١٢} = \frac{١}{٤}$ درجة

٦/ $\frac{١}{٤} \times ٣\frac{١}{٢} = \frac{٧}{٨}$ درجة

٧/ $\frac{١}{٥} \div \frac{١}{٣} = \frac{٣}{٥}$ درجة

٨/ $١\frac{١}{٤} \div \frac{٢}{١} = \frac{٥}{٨}$ درجة

**تمت الأسئلة**

**مع تمنياتي لكم بالتوفيق والنجاح**