

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج العُمانية



*للحصول على أوراق عمل لجميع الصفوف وجميع المواد اضغط هنا

<https://almanahj.com/om>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف السابع اضغط هنا

<https://almanahj.com/om/7>

* للحصول على جميع أوراق الصف السابع في مادة رياضيات ولجميع الفصول, اضغط هنا

<https://almanahj.com/om/7math>

* للحصول على أوراق عمل لجميع مواد الصف السابع في مادة رياضيات الخاصة بـ الفصل الأول اضغط هنا

<https://almanahj.com/om/7math1>

* لتحميل كتب جميع المواد في جميع الفصول لـ الصف السابع اضغط هنا

<https://almanahj.com/om/grade7>

للتحدث إلى بوت على تلغرام: اضغط هنا

https://t.me/omcourse_bot



سلطنة عُمان
وزارة التربية والتعليم

المديرية العامة للتربية والتعليم بمحافظة جنوب الباطنة
الامتحان التجريبي في مادة الرياضيات للصف السابع
الفصل الدراسي الاول للعام الدراسي ١٤٤٠/١٤٤١ هـ - ٢٠١٩/٢٠٢٠ م

الفصل ٧ /

اسم الطالب /

| التوقيع بالاسم | | الدرجة | | الصفحة |
|----------------|--------------|---------|----------|---------------|
| المصحح الثاني | المصحح الأول | بالحروف | بالأرقام | |
| | | | ٦ | ١ |
| | | | ٦ | ٢ |
| | | | ٥ | ٣ |
| | | | ٦ | ٤ |
| | | | ٦ | ٥ |
| | | | ٧ | ٦ |
| | | | ٤ | ٧ |
| | | | | |
| مراجعة الجمع | جمعه | | ٤٠ | المجموع |
| | | | | المجموع الكلي |

- زمن الاختبار ساعة واحدة .
- الاجابة في نفس الدفتر نفسه .
- الدرجة الكلية للإمتحان: ٤٠ درجة .
- عدد صفحات اسئلة الامتحان (٧)
- يسمح بإستخدام المسطرة ، المنقلة ،

المثلث القائم .

- لا يسمح بإستخدام الآلة الحاسبة .

اقرأ التعليمات الاتية في البداية :



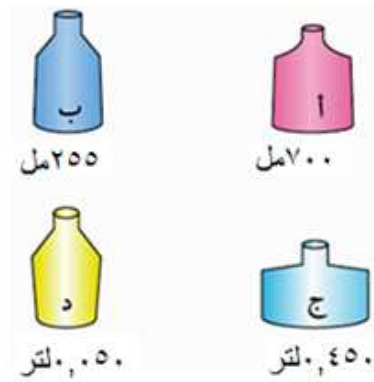
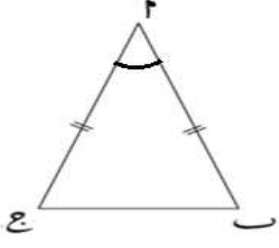
- أجب عن جميع الأسئلة في الفراغ المخصص في ورقة الاسئلة .
- درجة كل سؤال او جزء من السؤال مكتوبة في اليسار بين حاصرتين [] .

(١)
الامتحان التجريبي في مادة الرياضيات للصف السابع
الفصل الدراسي الأول - العام الدراسي ١٤٤٠-١٤٤١هـ - ٢٠١٩ - ٢٠٢٠م

| | | |
|-----|---|-----|
| [١] | حوط ناتج العملية : $٢٢ + ٥ - ٤$ | (١) |
| [١] | اكتب العدد ٦٠ في صورة ضرب اعداد أولية | (٢) |
| [١] | صل كل وصف بالعبارة الجبرية الصحيحة (أ) اضرب س في ٤ ثم اطرح منه ٢ (ب) اقسم س على ٧ وأضف اليه ٨ (ج) اضرب س في ٢ ثم اطرح منه ٩ (١) $\frac{س}{٧} + ٨$ (٢) $٩ - ٢س$ (٣) $٢س - ٩$ (٤) $٢ - ٤س$ | (٣) |
| [١] | وفر علي ٣٤,٦٥ ريالاً عمانياً ليشتري غسالة ثمنها ٩٦,٤٥٠ ريالاً عمانياً فكم ريالاً ينقصه لشرائها؟ | (٤) |
| [١] | حوط الاجابة الصحيحة ربح تاجر في اليوم الاول ٣٢,٢٥ ريالاً عمانياً وربح في اليوم التالي ٢٥,٠٢ ريالاً عمانياً فإن مجموع ما ربحه التاجر فاليومين يساوي :- | (٥) |
| [١] | ٥٩ ٥٧,٢٧ ٥٧,٠٢٧ ٢٧,٥٧ | |
| [١] | الشكل المقابل جزء من الواجب المنزلي الخاص بمحمد ، هل محمد على صواب ؟ نعم <input type="checkbox"/> لا <input type="checkbox"/> السؤال حول ٣٠٠ م الى كم الحل $٣٠٠ \times ١٠٠٠ = ٣٠٠٠٠٠٠$ م اشرح اجابتك | (٦) |

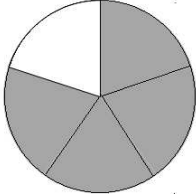
(٢)

تابع الامتحان التجريبي في مادة الرياضيات للصف السابع
الفصل الدراسي الاول - العام الدراسي ١٤٤٠-١٤٤١ هـ - ٢٠١٩-٢٠٢٠ م

| | | |
|----------------------------------|---|-------------|
| <p>[١]</p> <p>[١]</p> <p>[١]</p> | <p>اكتب الكتلة الموضحة في كل مقياس مما يلي :</p> <p>(١) (١)</p> <p>غم</p>  <p>(ب)</p> <p>كغم</p>  <p>(٢) رتب القياسات التالية من الاصغر الى الاكبر : ٢٥ كم ، ٢٧٥٠ متر ، ٠,٠٥ كم ، ٩٩٩ متر الاصغر _____ ، _____ ، _____ ، _____ الاكبر</p> | <p>(٧)</p> |
| <p>[١]</p> | <p>لدى سعيد أربع زجاجات، ويريد سعيد استخدام الزجاجاة التي سعتها أقرب إلى $\frac{1}{4}$ لتر. فأي زجاجاة يمكنه استخدامها؟ وضّح طريقة الحلّ.</p>  <p>أ</p> | <p>(٨)</p> |
| <p>[١]</p> | <p>أوجد حل المعادلة $١ + \frac{ص}{٥} = ١٠$</p> | <p>(٩)</p> |
| <p>[١]</p> | <p>في الشكل المجاور أ ب ج مثلث متطابق الضلعين فيه ق (أ) = ٤٠ ، اوجد ق (ب)</p>  | <p>(١٠)</p> |

(٣)

تابع الامتحان التجريبي في مادة الرياضيات للصف السابع
الفصل الدراسي الاول - العام الدراسي ١٤٤٠-١٤٤١ هـ - ٢٠١٩ - ٢٠٢٠ م

| | | |
|-----|---|------|
| [١] | اشترى حمد ١٦,٨ متر من القماش وقام بقصه الى ٤ قطع متساوية ، ما طول كل قطعة ؟ | (١١) |
| [١] | <p>النسبة المئوية التي تمثل الاجزاء المظللة من الدائرة هي</p>  <p>٣٠% ٤٠% ٨٠% ٩٠%</p> | (١٢) |
| [١] | <p>(١) أوجد ناتج ما يلي أ) $6 + (-2) = \dots$ ب) $9 - 1 = \dots$</p> <p>(٢) يتم ترتيب الأربع بطاقات التالية لتكوين عدد مكون من أربع منازل بحيث يتم استخدام كل بطاقة مرة واحدة فقط . فسر لماذا كل عدد يتم تكوينه يقبل القسمة على ٣</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px; margin: 5px;">٥</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px; margin: 5px;">٧</div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center; margin-top: 10px;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px; margin: 5px;">٧</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 5px; margin: 5px;">٨</div> </div> <p>.....</p> | (١٣) |
| [١] | <p>حوظ <u>جميع</u> نواتج فك القوس $3(s - 8) =$</p> <p>$24 - 3s$ $24 - s$ $3s - 24$ $s - 24$</p> | (١٤) |






يتبع/٤

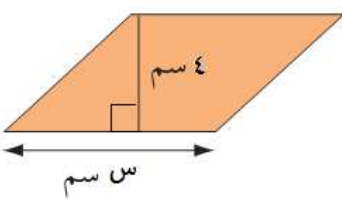
| | |
|---|--|
| ٥ | |
|---|--|

الدرجة

(٤)

تابع الامتحان التجريبي في مادة الرياضيات للصف السابع
الفصل الدراسي الاول - العام الدراسي ١٤٤٠-١٤٤١ هـ - ٢٠١٩-٢٠٢٠ م

| | | | | | | | | | | | | | | |
|--------------------------|---|-------------------------|---------------------|----|--------------------------|--------------------------|-----------------------|--------------------------|--------------------------|---------------------|--------------------------|--------------------------|-------------------------|------|
| [١] | <p>(١) قرب الاعداد الاتية لدرجة الدقة المطلوبه (أ) ٩٦,٤ (لإقرب عدد كامل) = (ب) ٥٣,٩٥ (لإقرب منزلة عشرية واحدة) =</p> <p>(٢) حدد بالعلامة $\sqrt{\quad}$ في المربع الصحيح بجانب كل عبارة</p> <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="text-align: center;">خطأ</td> <td style="text-align: center;">صحيح</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> <td style="text-align: center;">$٧٠ = ٠,١ \times ٧٠٠$</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> <td style="text-align: center;">$٧٠٠ = ٠,١ \div ٧٠$</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> <td style="text-align: center;"><input type="checkbox"/></td> <td style="text-align: center;">$٠,٠٧ = ٠,٠١ \times ٧٠$</td> </tr> </table> | خطأ | صحيح | | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | $٧٠ = ٠,١ \times ٧٠٠$ | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | $٧٠٠ = ٠,١ \div ٧٠$ | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | $٠,٠٧ = ٠,٠١ \times ٧٠$ | (١٥) |
| خطأ | صحيح | | | | | | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | $٧٠ = ٠,١ \times ٧٠٠$ | | | | | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | $٧٠٠ = ٠,١ \div ٧٠$ | | | | | | | | | | | | |
| <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | $٠,٠٧ = ٠,٠١ \times ٧٠$ | | | | | | | | | | | | |
| [١] | <p>في الصف ٢٤ طالبا زار $\frac{3}{4}$ الصف حديقة الحيوان ما هي النسبة المئوية للطلاب الذين لم يزوروا حديقة الحيوان</p> | (١٦) | | | | | | | | | | | | |
| [١] | <p>لدي ريم ٣ مستطيلات أكتب عبارة جبرية تعبر عن أطوال المستطيلات في كل مما يلي واكتب اجابتك في ابسط صورة</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>ع</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>ص</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>س</p> </div> </div> <p>(أ) </p> <p>(ب) </p> | (١٧) | | | | | | | | | | | | |
| [١] | <p>صل كل كمية بما يساويها</p> <table style="width: 100%; border: none;"> <tr> <td style="text-align: center;">٣٠</td> <td style="text-align: center;">$\frac{2}{5}$ من ٢٠</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">١٠</td> <td style="text-align: center;">$\frac{2}{3}$ من ١٥</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">٨</td> <td style="text-align: center;">٤</td> </tr> </table> | ٣٠ | $\frac{2}{5}$ من ٢٠ | ١٠ | $\frac{2}{3}$ من ١٥ | ٨ | ٤ | (١٨) | | | | | | |
| ٣٠ | $\frac{2}{5}$ من ٢٠ | | | | | | | | | | | | | |
| ١٠ | $\frac{2}{3}$ من ١٥ | | | | | | | | | | | | | |
| ٨ | ٤ | | | | | | | | | | | | | |
| [١] | <p>رفع محل بيع للدراجات أسعاره بنسبة ٢٥% فإذا كان سعر الدراجة الأصلي ٢٠ ريال عماني فكم ستكون <u>الزيادة</u> في سعر الدراجة؟ وما هو <u>السعر الجديد</u> لها؟</p> | (١٩) | | | | | | | | | | | | |

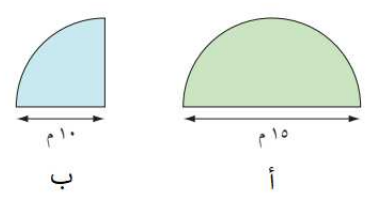
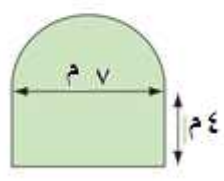
| | | |
|-----|--|------|
| [١] | <p>حوط الإجابة الصحيحة : اذا كانت مساحة متوازي الاضلاع التالي تساوي ٨٠ سم^٢ فإن طول قاعدته بالسنتيمتر تساوى :</p> <p>٢٠ ٣٠ ٤٠ ٥٠</p> | (٢٠) |
| [١] |  | (٢١) |
| [١] | <p>مستطيل محيطه ٨٣,٤ سم وطوله ٢٧,٨ سم فما قياس عرضه ؟</p> | (٢٢) |
| [١] | <p>(١) أكمل أ) ٢٥% من ٨٠ م = <input type="text"/> % من ٤٠ م</p> <p>ب) $\frac{6}{10} = \frac{\text{؟}}{20}$</p> | (٢٣) |
| [١] | <p>(٢) يقول سالم ان المساحة ٤٦٠٠٠ ملم^٢ تساوي المساحة ٤٦٠٠ م^٢ هل ما يقوله سالم صحيح ؟ نعم <input type="checkbox"/> لا <input type="checkbox"/></p> <p>فسر اجابتك.....</p> | (٢٣) |
| [١] | <p>في احد الايام وأثناء وقت الفراغ استغرقت سمر $\frac{1}{3}$ ساعة في ترتيب غرفة نومها و $\frac{3}{5}$ ساعة في التطريز . ما الوقت الذي استغرقته سمر في هذين العملين معا بالدقائق؟</p> | (٢٣) |

(٦)
تابع الامتحان التجريبي في مادة الرياضيات للصف السابع
الفصل الدراسي الاول - العام الدراسي ١٤٤٠-١٤٤١ هـ - ٢٠١٩-٢٠٢٠ م

| | | |
|-----|---|------|
| [١] | <p>إذا كانت سعاد توفر ١١ ريالاً عمانياً إسبوعياً: أ) اكتب صيغة رياضية تمثل مجموع ما توفره سعاد لعدد من الاسبوع ؟</p> | (٢٤) |
| [١] | <p>ب) اوجد مجموع ما ستوفره في ٥ اسابيع ؟</p> | |
| [١] | <p>أ) ظلّ ٣٠٪ من الشكل المجاور.</p> <p>ب) ما النسبة المئوية غير المظللة؟</p> <p>.....</p> | (٢٥) |
| [١] | <p>اثبت ان $\hat{C} = \hat{C}$ (ب) (استخدم خواص تقاطع مستقيمين)</p> | (٢٦) |
| [١] | <p>١٩ ÷ ٧ في صورة عدد كسري هو</p> | (٢٧) |
| [١] | <p>أفكر في شراء جهاز محمول طول شاشته عدد كامل بالسنتيمتر أصغر من ٣٥.٤ سم، وأكبر من ٣٤.٨ ملم.</p> <p>ما طول شاشة الجهاز الذي تفكر في شرائه سارة؟</p> | (٢٨) |

(٧)

تابع الامتحان التجريبي في مادة الرياضيات للصف السابع
الفصل الدراسي الاول - العام الدراسي ١٤٤٠-١٤٤١ هـ - ٢٠١٩-٢٠٢٠ م

| | | |
|-----------------------|---|-------------|
| <p>[١]</p> <p>[١]</p> | <p>في الشكل المُقابل نصفَ دائرةٍ وربعٍ دائرةٍ. اقرأ ما تقوله خديجة.</p>  <p>أعتقد بأنَّ محيطَ نصفِ الدائرة أكبرَ من مُحيطِ رُبعِ الدائرة.</p> <p>(١) هل خديجة على صوابٍ؟</p> <p>(٢) اعرض طريقةَ الحلِّ لتوضيح إجابتك.</p> | <p>(٢٩)</p> |
| <p>[١]</p> | <p>أكتب العدد المفقود داخل المستطيل</p> <p><input type="text"/> × ٢ = ٥ × ٣,٤</p> | <p>(٣٠)</p> |
| <p>[١]</p> | <p>ساعد علاء في إيجاد مساحة نافذة منزله</p>  | <p>(٣١)</p> |

الدرجة ٤

انتهت الأسئلة