

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج العمانية



تجميع أسئلة اختبارات الوحدة التاسعة النسبة والتناسب

[موقع المناهج](#) ← [المناهج العمانية](#) ← [الصف الثامن](#) ← [رياضيات](#) ← [الفصل الثاني](#) ← [الملف](#)

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2024-05-28 09:11:58

إعداد: إلياس العدوي

التواصل الاجتماعي بحسب الصف الثامن



اضغط هنا للحصول على جميع روابط "الصف الثامن"

روابط مواد الصف الثامن على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف الثامن والمادة رياضيات في الفصل الثاني

[مواصفات الورقة الامتحانية](#)

1

[ملخص شرح درس المضلعات المنتظمة](#)

2

[ملخص شرح درس حساب الإحصاء](#)

3

[ملخص شرح درس الرسوم البيانية الواقعية](#)

4

[اختبار قصير ثاني نموذج ثاني](#)

5


الصف الثامن



# نجميع اسئلة أختبارات الوحدة التاسعة

الفصل الدراسي الثاني

إعداد الأستاذ : إلياس العدوي

<p>١</p> <p>نسبة طول ابراهيم الى طول صالح تساوي ٨:٧ وكان طول ابراهيم ١٤٠ سم          (أ) احسب طول صالح.          .....</p> <p>(ب) ما هو الفرق بين طوليهما؟          .....</p>	<p>١</p>
<p>٢</p> <p>ترغب منى في إعداد مربى البرتقال عن طريق مزج فاكهة البرتقال مع السكر بنسبة ٥:٣          اكتب نسبة البرتقال الى السكر في صورة ١ : ن          .....</p> <p>الإجابة: .....</p>	<p>٢</p>
<p>٣</p> <p>إذا كان سعر صرف الريال العماني إلى الدولار هو: ١ ريال عماني = ٢.٦ دولار          ويريد حسن تحويل مبلغ ٦٠٠ ريال للسفر إلى الولايات المتحدة          فما هو المبلغ الذي سيحصل عليه بالدولار؟          .....</p> <p>الإجابة: ..... دولار</p>	<p>٣</p>
<p>٤</p> <p>تم تقسيم مبلغ ٢١٠ ريالاً عمانياً بين أروى وهند وليان بنسبة ١ : ٢ : ٤          حوِّط على المبلغ الذي حصلت عليه هند بالريال العماني          ٦٠                      ٥٠                      ٤٠                      ٣٠                      ٢٠</p>	<p>٤</p>

٥	<p>في كلية ما فيها ٥٠٠ طالب إذا كانت نسبة الطلبة الى الأساتذة هي ١٠ : ١ أوجد عدد الأساتذة بالكلية</p>												
٦	<p>ضع علامة ✓ في المكان المناسب أمام كل عبارة</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse; margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th style="width: 15%;">خطأ</th> <th style="width: 15%;">صواب</th> <th style="width: 70%;">العبارة</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td></td> <td>أبسط صورة للنسبة ٢٠ : ٥ هي ٤ : ١</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>أبسط صورة للنسبة ٢ : ٦ هي ١ : ٣</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> <td>أبسط صورة للنسبة ١٢ : ١٠ : ٨ هي ٣ : ٥ : ٢</td> </tr> </tbody> </table>	خطأ	صواب	العبارة			أبسط صورة للنسبة ٢٠ : ٥ هي ٤ : ١			أبسط صورة للنسبة ٢ : ٦ هي ١ : ٣			أبسط صورة للنسبة ١٢ : ١٠ : ٨ هي ٣ : ٥ : ٢
خطأ	صواب	العبارة											
		أبسط صورة للنسبة ٢٠ : ٥ هي ٤ : ١											
		أبسط صورة للنسبة ٢ : ٦ هي ١ : ٣											
		أبسط صورة للنسبة ١٢ : ١٠ : ٨ هي ٣ : ٥ : ٢											
٧	<p>يتقاسم ماجد و خالد وقاسم مبلغ من المال وقدره ١٩٢ ريال بنسبة ١ : ٣ : ٢ على الترتيب أوجد نصيب قاسم. (موضحا الخطوات).</p> <div style="border: 1px solid black; height: 80px; width: 100%; margin-top: 10px;"></div>												
٨	<p>يقول سالم</p> <div style="display: flex; align-items: center; margin-top: 10px;">  <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 10px; width: 80%;"> <p>إذا كنت أتقاضى مبلغ ١٢٠ ريال مقابل عملي لمدة ٨ ساعات ، فإنني سأتقاضى مبلغ ٤٨ ريال مقابل عملي لمدة ٦ ساعات</p> </div> </div> <p style="text-align: center; margin-top: 10px;">هل سالم على صواب ؟ <input type="checkbox"/> صواب ، <input type="checkbox"/> خطأ</p> <p style="text-align: right; margin-top: 10px;">فسر إجابتك.</p> <div style="border: 1px solid black; height: 80px; width: 100%; margin-top: 10px;"></div>												

<p>يقدم أحد المحلات التجارية عرضين لبيع أكياس القهوة بحجمين مختلفين</p> <p>العرض الأول : كتلة الكيس ١٢ كغم ب ٢٠,٨٨٠ ريال</p> <p>العرض الثاني : كتلة الكيس ٩ كغم ب ١٩,٣٥٠ ريال</p> <p>أي العرضين أفضل مقابل النقود؟ ( موضحا الخطوات )</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="text-align: center;">  <p>٩ كغم ١٩,٣٥٠ ريال</p> </div> <div style="text-align: center;">  <p>١٢ كغم ٢٠,٨٨٠ ريال</p> </div> </div> <div style="border: 1px solid black; height: 80px; width: 100%; margin-top: 10px;"></div>	<p>٩</p>
<p>حوظ الإجابة الصحيحة من بين البدائل المعطاه:</p> <p>إذا كانت تكلفة ستة أكياس من الحلوى ١٢ ريال عماني . فكم تكلفة ٢٠ كيس من الحلوى :</p> <p>١٢ ريال عماني      ٢٠ ريال عماني      ٤٠ ريال عماني      ٧٢ ريال عماني</p>	<p>١٠</p>
<p>يصنع محمد كعكة باستخدام الزبيب وحببات الكرز بنسبة ٥ : ٢</p> <p>استخدم محمد ( ٨٠ غم ) من الزبيب أثناء صنعه للكعكة في الأسبوع الماضي.</p> <p>فما كتلة حببات الكرز التي استخدمها ؟ (موضحًا خطوات الحل)</p> <p>(.....)</p>	<p>١١</p>
<p>إحدى النوادي يضم رجالًا ونساءً وأطفالًا بنسبة ( ٥ : ٤ : ١١ )، وإجمالي عدد الأعضاء ٢٢٤٠.</p> <p>كم يبلغ عدد كلٍّ من : (أ) الرجال : .....</p> <p>(ب) النساء : .....</p>	<p>١٢</p>
<p>أرادت الجدة ان تقسم مبلغ ١٠ ريال بين حفيدتيها عبير ومنى بنسبة ٣ : ٢</p> <p>اكتب نصيب كلا منهما</p> <p>نصيب عبير = ..... ريال</p> <p>نصيب منى = ..... ريال</p>	<p>١٣</p>

<p>صل كل نسبة بأبسط صورة لها :</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 10px; margin: 5px;">٦ : ٥ : ١</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 10px; margin: 5px;">١ : ٥ : ٦</div> </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px; width: fit-content;"> <table style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">٣ : ١٥ : ١٨</td> </tr> <tr> <td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">٢٤ : ٢٠ : ٤</td> </tr> <tr> <td style="border: 1px solid black; padding: 5px;">٢ : ١٠ : ١٢</td> </tr> </table> </div>	٣ : ١٥ : ١٨	٢٤ : ٢٠ : ٤	٢ : ١٠ : ١٢	١٤
٣ : ١٥ : ١٨				
٢٤ : ٢٠ : ٤				
٢ : ١٠ : ١٢				
<p>حوط على ابسط صورة للنسبة ( ٨ أشهر : سنة )</p> <p style="text-align: center;">١٢ : ٨      ٨ : ١      ١ : ٨      ٣ : ٢</p>	١٥			
<p>١٦ أراد سعيد شراء لحما ووجد أن المحل الاول يبيع ١ كغم من اللحم ب ٢ ريال والمحل الثاني يبيع ٣ كغم من نفس نوع اللحم ب ٦.٩٠٠ ريال ( أ ) اكتب أي المحلين أفضل لشراء سعيد اللحم ؟.....</p> <p>فسر اجابتك.....</p> <p>.....</p> <p>(ب) اذا اراد سعيد شراء ٥ كغم من اللحم من المحل الافضل كم سيدفع</p> <p>.....</p>	١٦			
<p>١٧ النسبة ٢٥ : ٣٥ تساوي في أبسط صورة</p>	١٧			
<p>١٨ عندما نقسم مبلغ ٩٠ ريالاً بين محمود وحمزة وعمر بنسبة ٣ : ٢ : ٤ يكون نصيب محمود هو ..... ريالاً</p> <p>حوط الإجابة الصحيحة :</p> <p style="text-align: center;">٩٠      ٥٠      ٤٠      ٣٠      ٢٠</p>	١٨			

<p>يعد مازن مشروب فواكه، فيخلط عصير البرتقال مع عصير الأناناس بنسبة ٢ : ٧ ، و يعد حامد مشروب فواكه، فيخلط عصير البرتقال مع عصير الأناناس بنسبة ٣ : ١٠ ( أ ) اكتب كلَّ نسبة بالصيغة ١ : ن</p> <p>( ب ) من الذي صنع المشروب الذي يحتوي على نسبة أكبر من عصير الأناناس؟</p>	١٩
<p>النسبة ٣٥ : ٢١ تساوي في أبسط صورة</p>	٢٠
<p>عندما نقسّم مبلغ ٤٥٠ ريالاً بين شروق وسجى ورهف بنسبة ٢ : ٣ : ٤ يكون نصيب شروق هو ..... ريالاً حوط الإجابة الصحيحة :</p> <p>٢٠      ٣٠      ٥٠      ١٠٠      ١٥٠</p>	٢١
<p>عندما نقسّم مبلغ ٤٥ ريالاً بين شروق وسجى بنسبة ٢ : ٣ فإن نصيب شروق =</p>	٢٢
<p>عندما نقسّم مبلغ ٢١٠ ريالاً بين عبد الرحمن ومازن والأيهم بنسبة ١ : ٢ : ٤ يكون نصيب مازن هو ..... ريالاً حوط الإجابة الصحيحة :</p> <p>٢٠      ٣٠      ٥٠      ٦٠</p>	٢٣

<p>النسبة ٢١ : ٣٥ تساوي في أبسط صورة</p>	٢٤
<p>عندما نقسّم مبلغ ٣٥٠ ريالاً بين محمد وعمر بنسبة ٢ : ٣ فإن نصيب عمر =</p>	٢٥
<p>يبيع أحد المحلات برطمانات للقهوة بحجمين مختلفين.          ( أ ) ثمن البرطمان الذي تبلغ كتلته ٢٠٠ غم يساوي ١,٨٦٠ ريال.          أوجد تكلفة ١٠٠ غم من هذه القهوة.          ( ب ) ثمن البرطمان الذي تبلغ كتلته ٣٠٠ غم يساوي ٢,٤٦٠ ريال.          أوجد تكلفة ١٠٠ غم من هذه القهوة.          ( ج ) أي برطمان يمثل قيمة أفضل مقابل النقود؟</p>	٢٦
<p>عندما نقسّم مبلغ ٢٧٠ ريالاً بين بسمة وهاجر وحوار          بنسبة ١ : ٢ : ٦ يكون نصيب هاجر = ..... ريالاً          حوِّط الإجابة الصحيحة :          ٢.                      ٣.                      ٥.                      ٦.</p>	٢٧



