

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

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



امتحان مادة : الرياضيات

للف : السابع

للعام الدراسي ١٤٤٠/١٤٤١ هـ - ٢٠١٩/٢٠٢٠ م

الدور الأول - الفصل الدراسي الأول

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

• زمن الامتحان: ساعة واحدة.

• الإجابة في الدفتر نفسه.

• الدرجة الكلية للامتحان: ٤٠ درجة.

• عدد صفحات أسئلة الامتحان: (٧).

• يسمح باستخدام: المسطرة، المنقلة،

المثلث القائم، الورق الشفاف.

• لا يسمح باستخدام: الآلة الحاسبة.

أقرأ التعليمات الآتية في البداية:

• أجب عن جميع الأسئلة في الفراغ المخصص في

ورقة الأسئلة.

• وضح كل خطوات حلك في دفتر الأسئلة.

• درجة كل سؤال أو جزء من السؤال مكتوبة في

اليسار بين الحاصرتين [].

.....	اسم الطالب
.....	الصف الشعبة

(١)

المادة : الرياضيات الصف : السابع
الدور الأول - الفصل الدراسي الأول - العام الدراسي ٢٠١٩/٢٠٢٠م

(١) اكتب ناتج فك الأقواس $3(v + 1)$

[٧]

$$3v + 3$$

(٢) أكمل الفراغ في الجدول الآتي بالوحدات المناسبة (م^٢، سم^٢، كم^٢) لقياس المساحة.

[٧]

المساحة	الوحدة القياسية
ملعب كرة قدم	م ^٢
ورقة نقدية	سم ^٢

(٣) قرب العدد ٥٧,٩٣ إلى أقرب عدد كامل.

[٧]

٥٨

(٤) اكتب عدداً في المستطيل ليصبح الناتج صحيحاً.

[٧]

$$\square = 0,6 \times 6$$

٣,٦

(٥) اكتب العدد الناقص في الدائرة لتصبح العملية الحسابية صحيحة.

[٧]

$$2 - \textcircled{7} + 6 =$$

(٦) اكتب الأعداد المفقودة في المربعات.

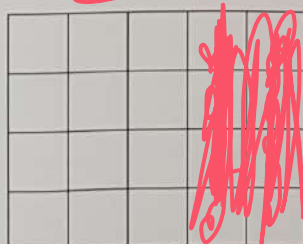
[٧]

$$\square \frac{4}{\square} = 0 \div 19$$

٣ ٥

(٧) ظلل ٤٠% من الشكل المقابل:

[٧]



$$\frac{40}{100} = \frac{4}{10}$$

يتبع/٢

٧

الدرجة

(٢)

المادة : الرياضيات الصف : السابع
الدور الأول - الفصل الدراسي الأول - العام الدراسي ٢٠١٩/٢٠٢٠ م

(٨) امرأة كتلتها ٨٠ كغم

نجحت في إنقاص وزنها بنسبة ٣٠%
اكتب عدد الكيلوغرامات التي فقدتها.

[١]

كغم

$$80 - \frac{30}{100} \times 80 = 52$$

[١]

(٩) اكتب عدداً في المستطيل ليصبح الناتج صحيحاً

$$13,90 = 6,82 + \square$$

$$\begin{array}{r} 199 \\ 798 \\ \hline \end{array}$$

[١]

(١٠) اكتب ناتج $\frac{13}{12} - \frac{7}{6}$ في أبسط صورة.

$$\frac{1}{12}$$

$$\frac{13}{12} - \frac{14}{12} = -\frac{1}{12}$$

[١]

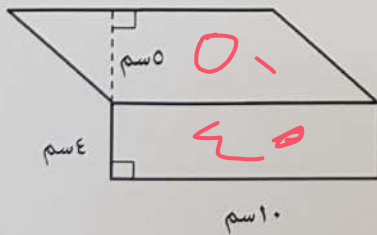
س - ٢٠

س ٢٠

س + ٢٠

$\frac{س}{٢٠}$

(١٢) احسب مساحة الشكل المركب المقابل:



$$S = 10 \times 4 + \frac{5 \times 5}{2} = 40 + 12,5 = 52,5$$

وضح خطوات الحل هنا

$$S = 10 \times 4 + \frac{5 \times 5}{2}$$

$$52,5 = 40 + 12,5$$

[٣]

سم

يتبع/٣

٧

الدرجة

(٣)

المادة : الرياضيات
 الصف : السابع
 الدور الأول - الفصل الدراسي الأول - العام الدراسي ٢٠١٩/٢٠٢٠ م

(١٣) عددان مربعان متتاليان مجموعهما ٤١
 اكتب العددين.

[١] $\frac{0}{0} = \frac{4}{4} = 20 + 17 = 0 + 4$

(١٤) يفكر حسن في كسر يكافئ $\frac{3}{5}$

بسطه أكبر من ٢٠ ، ومقامه أصغر من ٤٠
 اكتب الكسر الذي يفكر فيه حسن.

[١] $\frac{21}{35} = \frac{3}{5}$

(١٥) اكتب قيمة $\sqrt{95 + 130}$

[١] $\sqrt{225} = 15$

(١٦) حوط السّعة التي تساوي $\frac{1}{4}$ لتر

[١] ٢٥٠ مل ، ٢٥ مل ، ٠,٠٠٢٥ مل ، ٠,٠٠٠٢٥ مل

٢٥٠ مل = ٠,٠٠٠٢٥ مل

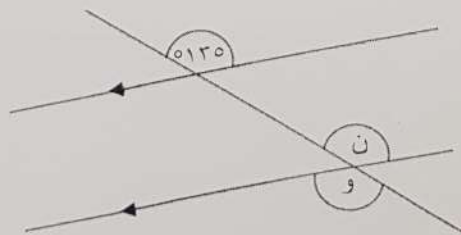
(١٧) رتب القياسات الآتية تصاعدياً.

١٨٠ سم ، ٦٥ سم ، ١,٤ م ، ٦٠ سم

[١] ١,٤ م ، ٦٠ سم ، ٦٥ سم ، ١٨٠ سم

الأصغر ، الأكبر

(١٨) في الشكل المقابل:



اكتب $\hat{و}$ و $\hat{و}$.

[١] 135

(٤)

المادة : الرياضيات الصف : السابع
الدور الأول - الفصل الدراسي الأول - العام الدراسي ٢٠١٩/٢٠٢٠ م

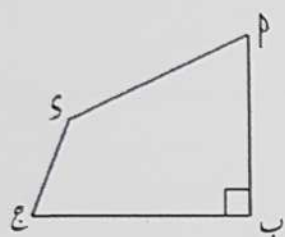
(١٩) اكتب العبارة الجبرية التالية في أبسط صورة

س + ١٠ ص ٢ + ١٢ ص

$$3s - 2v$$

[١] _____

(٢٠) في الشكل المقابل:



حوط رمز الزاوية المنعكسة التي قياسها يساوي 270°

[١] _____

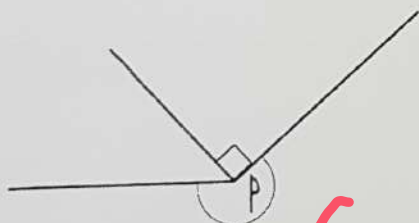
(\widehat{PBE})

(\widehat{SEB})

(\widehat{SPB})

(\widehat{PSE})

(٢١) في الشكل المقابل:

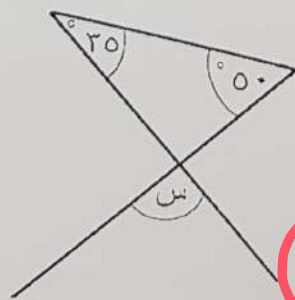


اكتب التقدير المناسب للزاوية P

[١] _____

$$26 - (20 + 90) = \angle P$$

(٢٢) في الشكل المقابل:



اكتب \widehat{S}

[١] _____

$$180 - (35 + 50) = \widehat{S} = 95^\circ$$

يتبع/٥

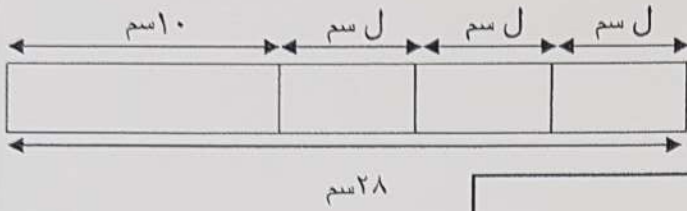
٤

الدرجة

المادة : الرياضيات (٥) الصف : السابع
الدور الأول - الفصل الدراسي الأول - العام الدراسي ٢٠١٩/٢٠٢٠م

(٢٣) في الشكل المقابل:

احسب قيمة ل



وضح خطوات الحل هنا

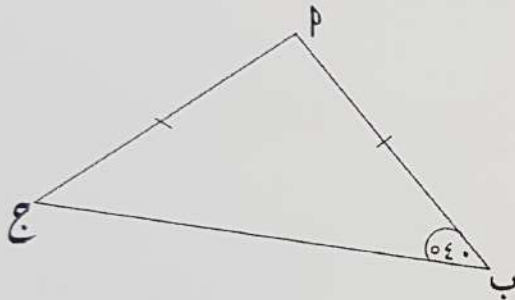
$$3l + 10 = 28$$

$$3l = 18$$

$$l = 6$$

[٢]

(٢٤) في المثلث المقابل:



إذا كان $\angle P = \angle B$ ، و $\angle B = 40^\circ$

احسب $\angle P$

وضح خطوات الحل هنا

$$180 - (40) = 140$$

[٢]

(٢٥) تقول سارة:



$\frac{3}{8}$ أكبر من $\frac{4}{10}$

لأن الأثمان أكبر من الأعشار

(ضع علامة \surd في المربع المناسب)

خطأ

صواب

ما تقوله سارة

فسر اجابتك.

لما زينة أكبر من سارة
البيطين أو المعاني

[٢]

(٦)

المادة : الرياضيات

الصف : السابع

الدور الأول - الفصل الدراسي الأول - العام الدراسي ٢٠١٩/٢٠٢٠م

(٢٦) حوِّط قيمة s التي يمكن تعويضها في كل عبارة جبرية آتية لتحصل على نفس الناتج.

١ - s^3

$s^2 - 4s$

[١]

٢-

١-

٠

١

٢

(٢٧) إذا كان $\frac{1}{9} = 0,1\bar{1}$

اكتب قيمة $\frac{4}{9}$

[١]

٤ - ٠ - ٤

(٢٨) حوِّط جميع العمليات الحسابية التي لها نفس الناتج.

[١]

$0,01 \div 0,06$

$0,01 \times 0,6$

$0,01 \div 0,06$

$0,1 \times 0,6$

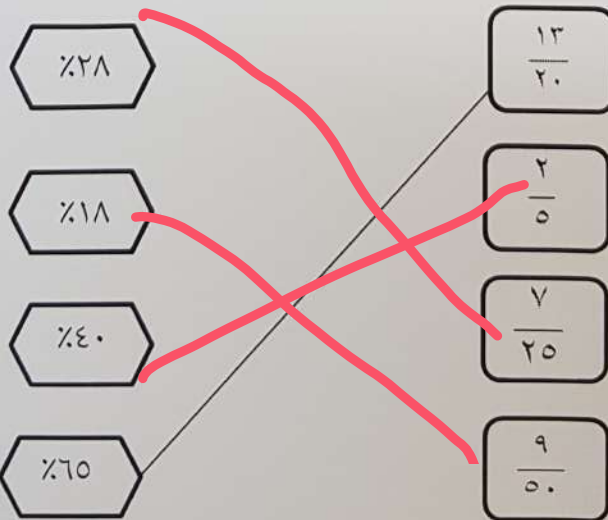
٠,١٦

٠,٠٦

٠,٠٦

٠,٠٦

(٢٩) صل كل كسر في العمود الأول بالنسبة المئوية التي تكافئه في العمود الثاني.
(تم توصيل واحدة كمثال)



[٢]

يتبع/٧

٥

الدرجة

(٧)

المادة : الرياضيات الصف : السابع
الدور الأول - الفصل الدراسي الأول - العام الدراسي ٢٠١٩/٢٠٢٠م

(٣٠) قُسمت قطعة خشب طولها ١١,٧٢ متراً إلى ٤ قطع متساوية.
اكتب طول القطعة الواحدة من الخشب.

وضح خطوات الحل هنا

$$11,72 \div 4 = 2,93$$

$$2,93 \times 4 = 11,72$$

[٣] م _____

(٣١) قامت كلاً من نور وزينب بإيجاد ناتج العملية الحسابية الآتية:

$$2 \times 5 + 23 \div 27$$

$$19 = 10 + 9$$

توصلت نور إلى أن الناتج هو ١٨ ، وتوصلت زينب إلى أن الناتج هو ١٣

من منهما على صواب؟ نور زينب (ضع علامة ✓ في المربع المناسب)

فسر إجابتك. ولا يهده لادن

الناتج ١٩

[٢]

٥

الدرجة