اضغط للعودة
للفهرس الذكي

سلطنة عُمان
وزارة التربية والتعليم

**المديرية العامة للتربية والتعليم بمحافظة البريمي**
**مدرسة ميمونة بنت الحاث للتعليم الأساسي**

# امتحـان نهاية الفصل الدراسي الأول لمادة : الرياضيات
## للصف : السابع
## للعام الدراسي ١٤٤٤/١٤٤٥هـ - ٢٠٢٢/٢٠٢٣م

- زمن الامتحان: ساعة ونصف
- الإجابة في الدفتر نفسه.

- الدرجة الكلية للامتحان: ٤٠درجة.
- عدد صفحات أسئلة الامتحان:( ٧ ).
- يسمح باستخدام: المسطرة، المنقلة، المثلث القائم، الورق الشفاف.
- **لا يسمح** باستخدام: الآلة الحاسبة.

| الصفحة | الدرجة | | التوقيع بالاسم | |
|---|---|---|---|---|
| | بالأرقام | بالحروف | المصحح الأول | المصحح الثاني |
| ١ | | | | |
| ٢ | | | | |
| ٣ | | | | |
| ٤ | | | | |
| ٥ | | | | |
| ٦ | | | | |
| ٧ | | | | |
| ٨ | | | | |
| ٩ | | | | |
| ١٠ | | | | |
| المجموع | | | جمعه | مراجعة الجمع |
| المجموع الكلي | | | | |

**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 الطالبة | |
| الصف | |

www.2u.pw/1321N موسوعة أ.عمر العزري www.2u.pw/TqTOVcT

امتحان مادة الرياضيات للفصل الدراسي الأول الصف : السابع للعام الدراسي٢٠٢٢/٢٠٢٣م

١) عند فاطمة عدد من الأقلام، فقدت ٣ أقلام، حوط العبارة الجبرية التي تعبر عن عدد الأقلام لدى فاطمة :

س - ٣   س + ٣   س × ٢   س ÷ ٢

[١]

٢) ضع إشارة > أو < فيما يلي :

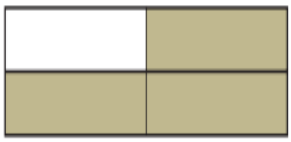
٤,٢٣ ☐ ٤,٢٤

٢,٢٥ ☐ ٢,٥٢

١٩,٩ ☐ ٩١,٨٥

[٢]

٣) اكتب **النسبة المئوية** التي تمثل الجزء المظلل:



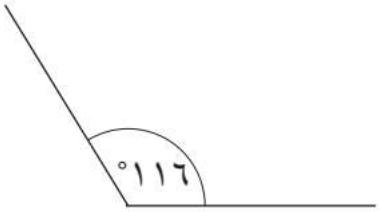
.....

[١]

٤) تقول مريم أن الزاوية المقابلة تمثل زاوية حادة،
هل ما تقوله صحيح؟

☐ نعم   ☐ لا

(فسر إجابتكِ)




[٢]

٥) حوط على الوحدة المناسبة لقياس مساحة سلطنة عمان :

كم٢   م٢   سم٢   ملم٢

[١]

| الدرجة | | ٧ |
|---|---|---|

يتبع/٢

www.2u.pw/1321N موسوعة أ.عمر العزري www.2u.pw/TqTOVcT

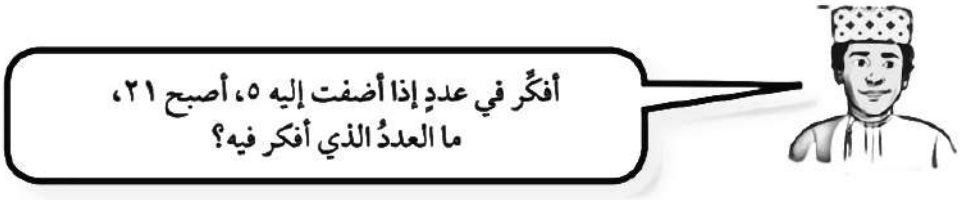
٦) أكمل ما يلي :

٥ × ٥⁻ = ☐ [١]

٧) أوجد محيط دائرة طول نصف قطرها يساوي ٢ سم ؟

المحيط = ..... سم [١]

٨) قدم محمد لغزاً . أكتب معادلة لهذا اللغز ثم قم بحله :




المعادلة .....

حل المعادلة ..... [٢]

٩) أكتب الكسر العشري ٠,١٥ في صورة:

أ- نسبة مئوية .....

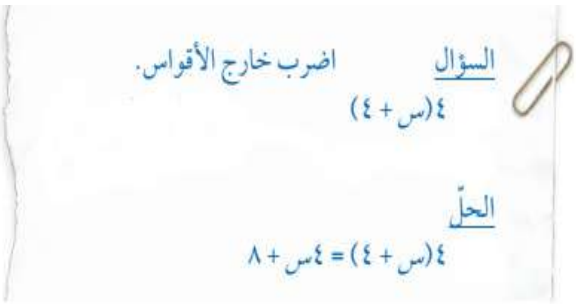
ب- كسر ثم ضعه في أبسط صورة.

الكسر ..... ، أبسط صورة ..... [٣]

الدرجة ☐ ٧

يتبع/٣

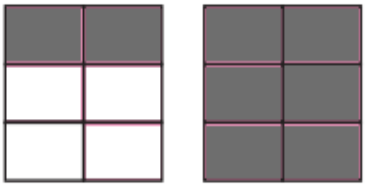
www.2u.pw/1321N موسوعة أ.عمر العزري www.2u.pw/TqTOVcT

| | | |
|---|---|---|
| ١٠) | حوط ناتج $\frac{٣}{٤} + \frac{١}{٢}$ في أبسط صورة :<br>$\frac{٤}{٦}$ $\frac{٣}{٤}$ $١\frac{١}{٤}$ $٢\frac{٢}{٤}$ | [١] |
| ١١) | فيما يلي الواجب المنزلي الخاص بسلطان<br>هل إجابة سلطان صحيحة؟<br>(فسر إجابتك)<br>  <br>السؤال اضرب خارج الأقواس.<br>٤(س + ٤)<br>الحلّ<br>٤(س + ٤) = ٤س + ٨ | [١] |
| ١٢) | اكمل ما يلي :<br>٤,٦ ÷ ٢ = ☐ | [١] |
| ١٣) | حوط ناتج ٦,٢٤ + ٨,٣٥ =<br>١٦,٥٩ ١٤,٥٩ ٤,٦٩ ٢,١١ | [١] |

| الدرجة | | ٤ |
|---|---|---|

يتبع/٤

www.2u.pw/1321N موسوعة أ.عمر العزري www.2u.pw/TqTOVcT

| | | |
|---|---|---|
| ١٤) | اكمل :<br>ما المضاعف الرابع للعدد ٥ هو ..... | [١] |
| ١٥) | من خلال الشكل المقابل أجب عما يلي:<br>  <br>أ- أكتب الجزء المظلل في صورة عدد كسري.<br>ب- أكتب الجزء المظلل في صورة كسر غير اعتيادي.<br>ج- ضع الكسر في الجزئية (ب) في أبسط صورة. | [٣] |
| ١٦) | أوجد العامل المشترك الأكبر للعددين ٩ و١٥ . | [١] |
| ١٧) | أكمل:<br>٧٠٠ × ٠,١ = ☐ | [١] |

الدرجة ☐ ٦

يتبع/٥

www.2u.pw/1321N موسوعة أ.عمر العزري www.2u.pw/TqTOVcT

١٨) أوجد قيمة المقدار الجبري ح ـ ٤م
عندما ح = ١٧ ، م = ٢

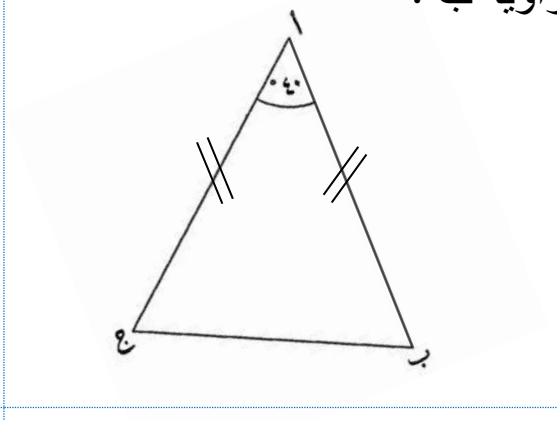
[١]

١٩) رتب ما يلي تصاعدياً ( من الأصغر إلى الأكبر ) .
٤,٢ لتر ٧٩٥ مل ٠,٨ لتر

_____ ، _____ ، _____

[٢]

٢٠) إذا كان المثلث أ ب ج مثلث متطابق الضلعين ، طول أ ب = طول أ ج
قياس الزاوية أ =٤٠° ، أحسب قياس الزاوية ب ؟




الزاوية ب = .....

[١]

٢١) لدى سعيدٌ ٤٠ ريالاً ولدى سالمٌ ١٢٠ ريالاً . أنفق كل منهم ٢٤ ريالاً.
أوجد النسبةَ المئويةَ للمبلغ الذي أنفقه كلٌ منهما.

[٢]

| الدرجة | | ٦ |
|---|---|---|

يتبع/٦

www.2u.pw/1321N موسوعة أ.عمر العزري www.2u.pw/TqTOVcT

٢٢) ترسم كلُ من مريم وسارة مستطيلات يُمثل طولها وعرضها أعدادا كاملة.

من منهما على صواب ؟ (اشرح إجابتك). [٢]

٢٣) إذا علمت أن ٢٠٪ من كتلة الجسم تساوي ٢٤ كغم ، فأوجد:

أ- ٤٠٪ من الكتلة.

ب- ١٠٪ من الكتلة. [٢]

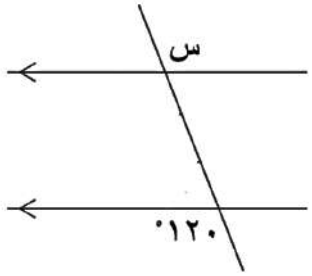
٢٤) أكتب العبارة الجبرية التالية في أبسط صورة

٣س + ٥ص ـ ٣ص [١]

| الدرجة | | ٥ |
|---|---|---|

يتبع/٧

٢٥) من الشكل المقابل قياس الزاوية س =




٦٠° ٩٠° ١٢٠° ١٨٠° [١]

٢٦) أوجد ناتج ما يلي في صورة عدد كسري :

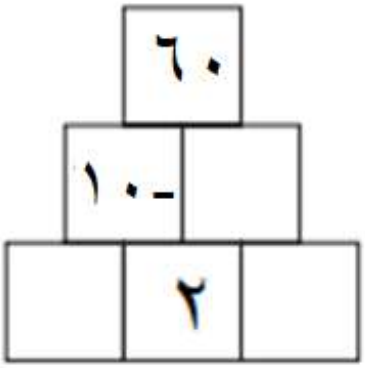
٣٦٣ ÷ ٥

الناتج = .....

العدد الكسري = .....

[٢]

٢٧) اكتب الأعداد المفقودة في كل شكل من الأشكال التالية بحيث يمثل كل عدد ناتج ضرب العددين في الصف الموجود أدناه:




[٢]

| الدرجة | | ٥ |
|---|---|---|

انتهت الأسئلة مع الدعاء للجميع بالتوفيق والنجاح.

www.2u.pw/1321N موسوعة أ.عمر العزري www.2u.pw/TqTOVcT