



afidni.com

المديرية العامة للتربية والتعليم بمحافظة البريمي
مدرسة ميمونة بنت الحاث للتعليم الأساسي
امتحان نهاية الفصل الدراسي الأول لمادة : الرياضيات
للصف : السابع
للعام الدراسي ١٤٤٤/١٤٤٥ هـ - ٢٠٢٢/٢٠٢٣ م

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

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				

- 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 الطالبة	
الصف	

(١)

امتحان مادة الرياضيات للفصل الدراسي الأول الصف : السابع للعام الدراسي ٢٠٢٢/٢٠٢٣ م

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

س - ٣ س + ٣ س × ٢ س ÷ ٢

[١]

(٢) ضع إشارة < أو > فيما يلي :

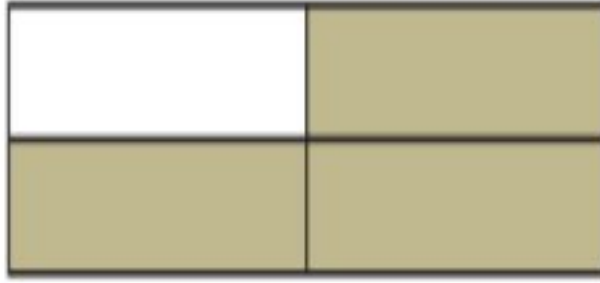
٤,٢٣ ٤,٢٤

٢,٢٥ ٢,٥٢

١٩,٩ ٩١,٨٥

[٢]

(٣) اكتب النسبة المئوية التي تمثل الجزء المظلل:



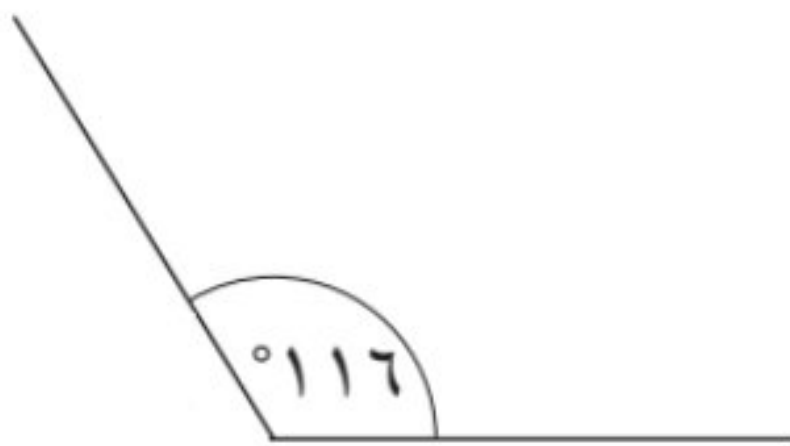
.....

[١]

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

نعم لا

(فسر إجابتك)



[٢]

(٥) حو ط على الوحدة المناسبة لقياس مساحة سلطنة عمان :

٢ ملم

٢ سم

٢ م

٢ كم

[١]


يتبع/٢

٧

الدرجة

(٢)

امتحان مادة الرياضيات للفصل الدراسي الأول الصف : السابع للعام الدراسي ٢٠٢٢/٢٠٢٣ م

[١]	<p>(٦) أكمل ما يلي :</p> $\square = 5^{-} \times 5$	
[١]	<p>(٧) أوجد محيط دائرة طول نصف قطرها يساوي ٢ سم ؟</p> <p>المحيط = سم</p>	
[٢]	<p>(٨) قدم محمد لغزاً . أكتب معادلة لهذا اللغز ثم قم بحله :</p> <div style="text-align: center;">  </div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 15px; padding: 10px; width: fit-content; margin: 10px auto;"> <p>أفكر في عددٍ إذا أضفت إليه ٥، أصبح ٢١، ما العدد الذي أفكر فيه؟</p> </div> <p>المعادلة</p> <p>حل المعادلة</p>	
[٣]	<p>(٩) أكتب الكسر العشري ٠,١٥ في صورة:</p> <p>أ- نسبة مئوية</p> <p>ب- كسر ثم ضعه في أبسط صورة.</p> <p>الكسر ، أبسط صورة</p>	

يتبع/٣

٧

الدرجة

(٣)

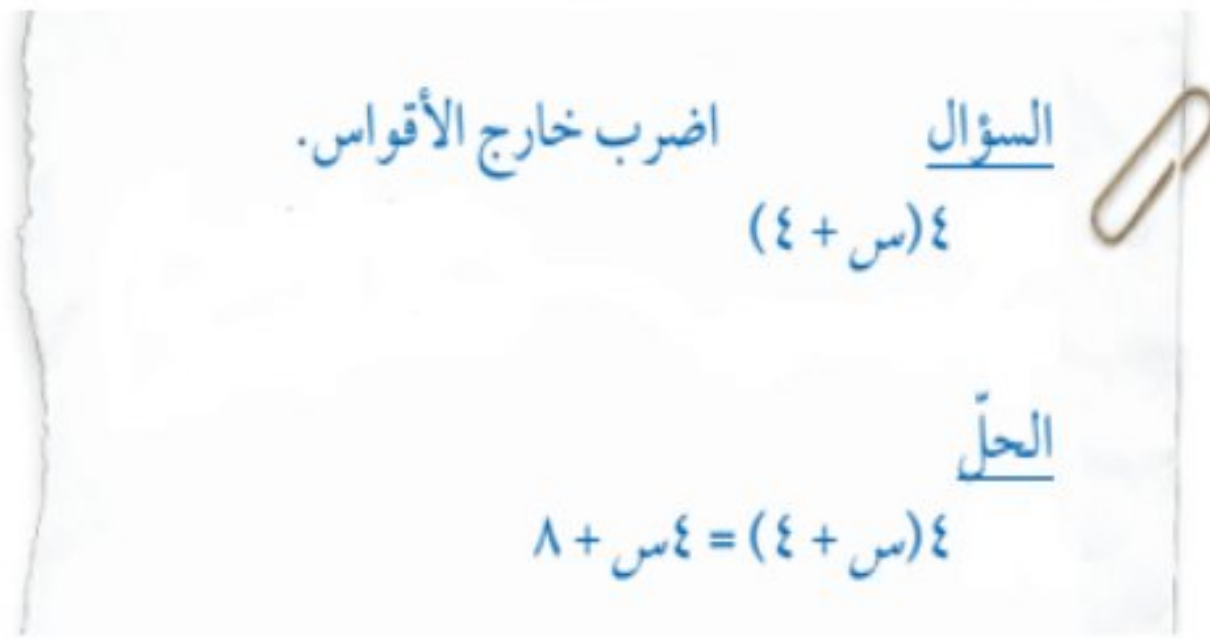
امتحان مادة الرياضيات للفصل الدراسي الأول الصف : السابع للعام الدراسي ٢٠٢٢/٢٠٢٣ م

(١٠) حوِّط ناتج $\frac{1}{2} + \frac{3}{4}$ في أبسط صورة :

$$\frac{2}{4} \quad 1 \frac{1}{4} \quad \frac{3}{4} \quad \frac{4}{6}$$

[١]

(١١) فيما يلي الواجب المنزلي الخاص بسلطان هل إجابة سلطان صحيحة؟ (فسر إجابتك)



[١]

(١٢) اكمل ما يلي :

$$\square = 2 \div 4, 6$$

[١]

(١٣) حوِّط ناتج $8,35 + 6,24 =$

$$2,11 \quad 4,69 \quad 14,09 \quad 16,09$$

[١]

يتبع/٤

٤

الدرجة

(٤)

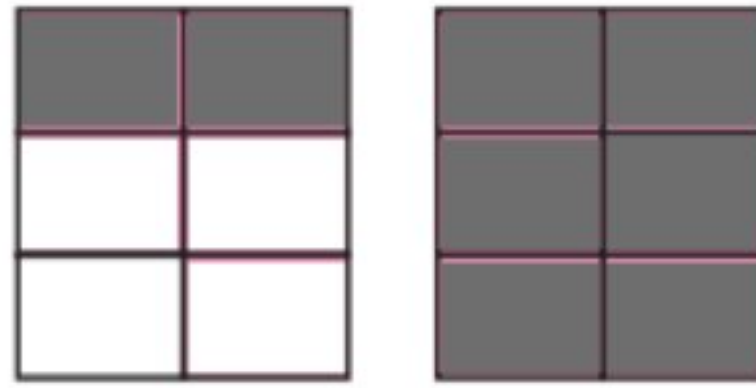
امتحان مادة الرياضيات للفصل الدراسي الأول الصف : السابع للعام الدراسي ٢٠٢٢/٢٠٢٣ م

اكمل :

(١٤) ما المضاعف الرابع للعدد ٥ هو

[١]

(١٥) من خلال الشكل المقابل أجب عما يلي:



أ- أكتب الجزء المظلل في صورة عدد كسري.

ب- أكتب الجزء المظلل في صورة كسر غير اعتيادي.

ج- ضع الكسر في الجزئية (ب) في أبسط صورة.

[٣]

(١٦) أوجد العامل المشترك الأكبر للعددين ٩ و ١٥ .

[١]

(١٧) أكمل:

$$\square = ٧٠٠ \times ٠,١$$

[١]

يتبع/٥

٦

الدرجة

(٥)

امتحان مادة الرياضيات للفصل الدراسي الأول الصف : السابع للعام الدراسي ٢٠٢٢/٢٠٢٣ م

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

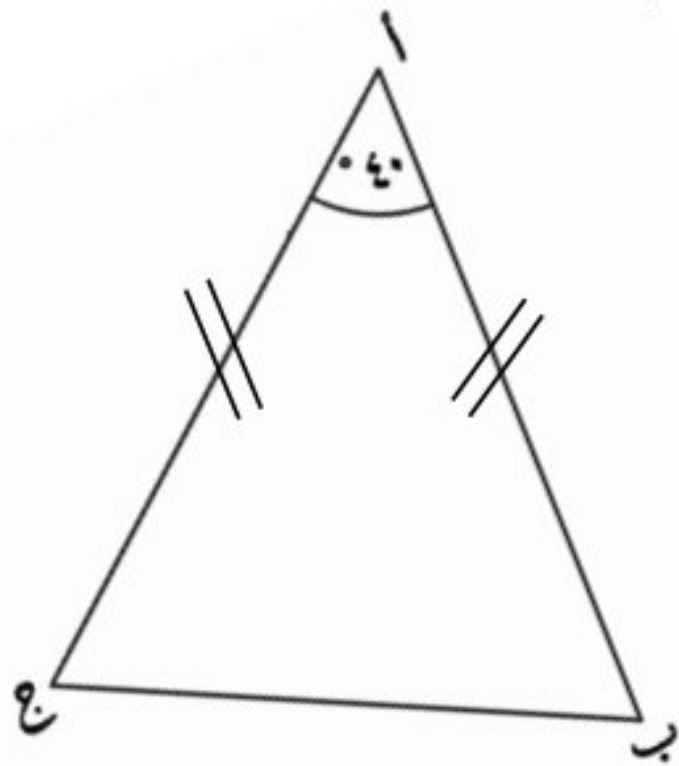
[١]

(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 سعيد ٤٠ ريالاً ولدى سالم ١٢٠ ريالاً . أنفق كل منهم ٢٤ ريالاً .
أوجد النسبة المئوية للمبلغ الذي أنفقه كل منهما .

[٢]

يتبع/٦

٦

الدرجة

(٦)

امتحان مادة الرياضيات للفصل الدراسي الأول الصف : السابع للعام الدراسي ٢٠٢٢/٢٠٢٣ م

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

لا يمكنني رسمُ إلا ثلاثة مُستطيلاتٍ مُختلفةٍ بمساحة ١٨ سم^٢

مريم



سارة

يُمكنني رسمُ ستة مُستطيلاتٍ مُختلفةٍ بمساحة ١٨ سم^٢

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

$$٣س + ٥ص - ٣ص$$

[١]

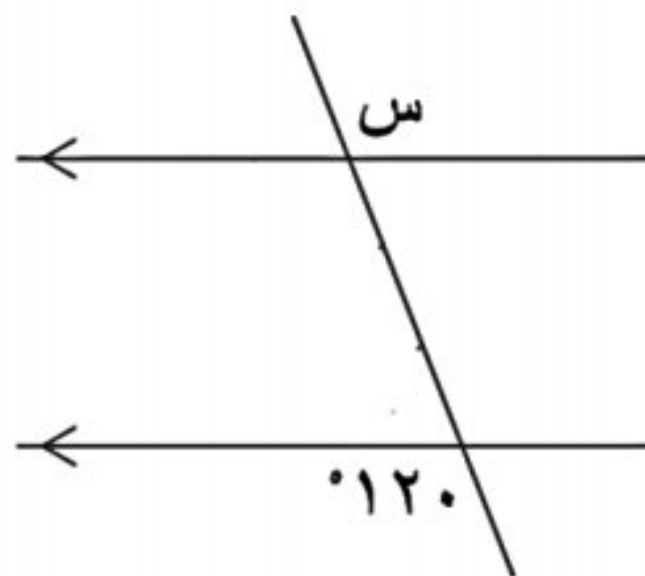
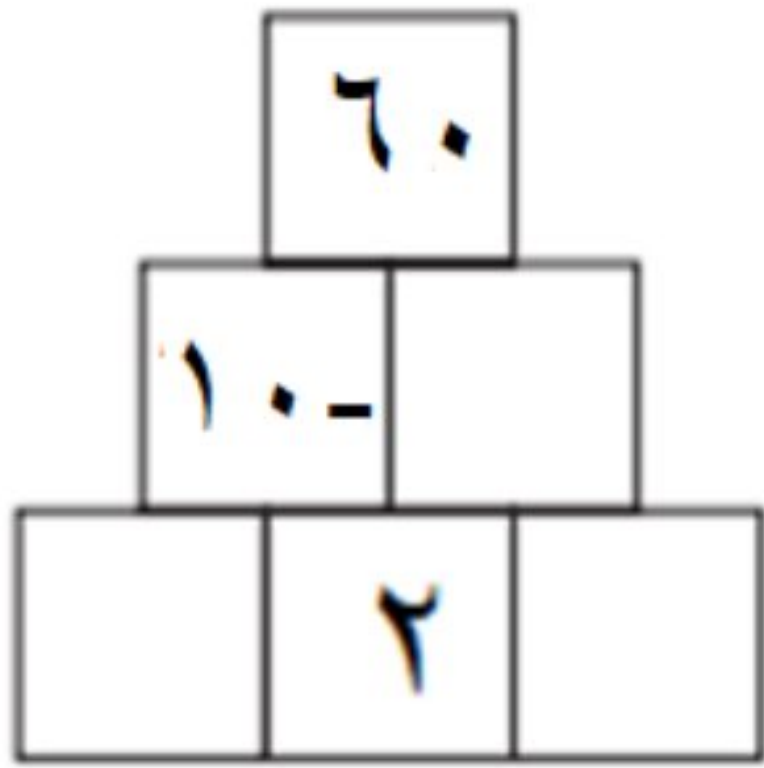
يتبع/٧

٥

الدرجة

(٧)

امتحان مادة الرياضيات للفصل الدراسي الأول الصف : السابع للعام الدراسي ٢٠٢٢/٢٠٢٣ م

[١]	<p>(٢٥) من الشكل المقابل قياس الزاوية س =</p> <p>°١٨٠ °١٢٠ °٩٠ °٦٠</p> 	
[٢]	<p>(٢٦) أوجد ناتج ما يلي في صورة عدد كسري :</p> <p>$5 \div 363$</p> <p>الناتج =</p> <p>العدد الكسري =</p>	
[٢]	<p>(٢٧) اكتب الأعداد المفقودة في كل شكل من الأشكال التالية بحيث يمثل كل عدد ناتج ضرب العددين في الصف الموجود أدناه:</p> 	
الدرجة		٥

انتهت الأسئلة مع الدعاء للجميع بالتوفيق والنجاح.