

شكراً لتحميلك هذا الملف من موقع المناهج العمانية



الاختبار النهائي الرسمي في محافظة جنوب الداخلية

[موقع المناهج](#) ⇨ [المناهج العمانية](#) ⇨ [الصف السابع](#) ⇨ [رياضيات](#) ⇨ [الفصل الثاني](#) ⇨ [الملف](#)

تاريخ نشر الملف على موقع المناهج: 09:08:10 2023-05-14

التواصل الاجتماعي بحسب الصف السابع



روابط مواد الصف السابع على تلغرام

[الرياضيات](#)

[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف السابع والمادة رياضيات في الفصل الثاني

[نموذج إجابة الامتحان الرسمي النهائي بمحافظة جنوب الباطنة](#)

1

[الامتحان الرسمي النهائي بمحافظة جنوب الباطنة](#)

2

[الاختبار النهائي الرسمي في محافظة جنوب الداخلية](#)

3

[الاختبار النهائي الرسمي في محافظة الشرقية](#)

4

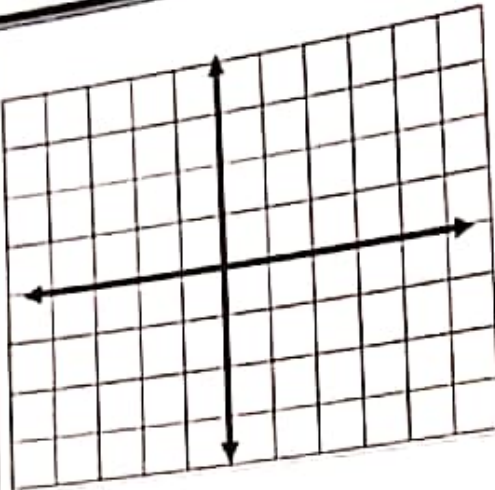
[الاختبار النهائي الرسمي في محافظة شمال الباطنة](#)

5

يوضح الجدول الآتي جدول القيم للمعادلة
ص = ٢ س - ١
للعام الدراسي ٢٠٢٢/٢٠٢٣ م
في مادة الرياضيات الصف : السابع

س	ص
١	١ -
٢	١
٣	٢

ارسم المخطط البياني للمستقيم .



[١]

حوط ناتج $\frac{2}{3}$ من ٢٥ كغم بوحدة الكغم :

$$16 \frac{1}{3}$$

$$16 \frac{2}{3}$$

$$17 \frac{1}{3}$$

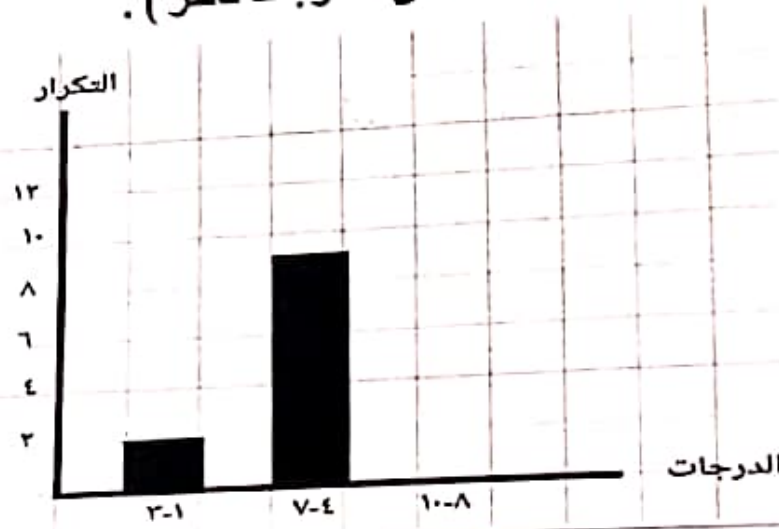
$$17 \frac{2}{3}$$

[١]

يعرض المخطط التكراري المقابل نتائج اختبار الرياضيات لطلاب الصف الثامن والبالغ عددهم ٢٢ طالبا .

قال مهند أن : (نصف طلاب الصف الثامن حصلوا على ٨ درجات فأكثر) .

ارسم العمود الذي يمثل الطلاب الذين حصلوا على فئات الدرجات ٨ - ١٠



[٢]

أوجد ناتج ما يلي في أبسط صورة : (وضح خطوات الحل)

$$\frac{5}{28} \div \frac{3}{7} \times \frac{1}{6}$$

[٢]

يتبع/٧

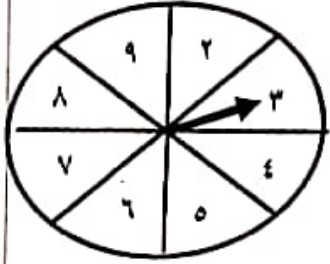
٦

درجة

(٢)

امتحان نهاية الفصل الدراسي الثاني لمادة الرياضيات الصف : السابع
للعام الدراسي ٢٠٢٢/٢٠٢٣ م

عند تدوير القرص المقابل صل بين الأحداث التالية وفرص ظهورها :



مستحيل

عدد زوجي

غير مرجح

فرص متساوية

عدد أكبر من ٨

مرجح

مؤكد

[٢]

٦

حوط ناتج $\frac{1}{2} + \frac{2}{6}$

$$\frac{5}{6}$$

$$\frac{5}{8}$$

$$\frac{2}{8}$$

$$\frac{2}{12}$$

[١]

٧

بلغ عدد طلبة إحدى المدارس ٨٠٠ طالب ، أراد مدير المدرسة معرفة عدد الطلبة الذين يحضرون إلى المدرسة بسيارة خاصة ، فقرر سؤال ٢٠٪ من الطلبة .

ما عدد الطلبة (العينة) التي تمثل هذه النسبة ؟

طالب

[١]

٨

فك القوس في العبارة الجبرية $٧ (س + ٢)$

.....

[١]

يتبع/٣

٥

الدرجة

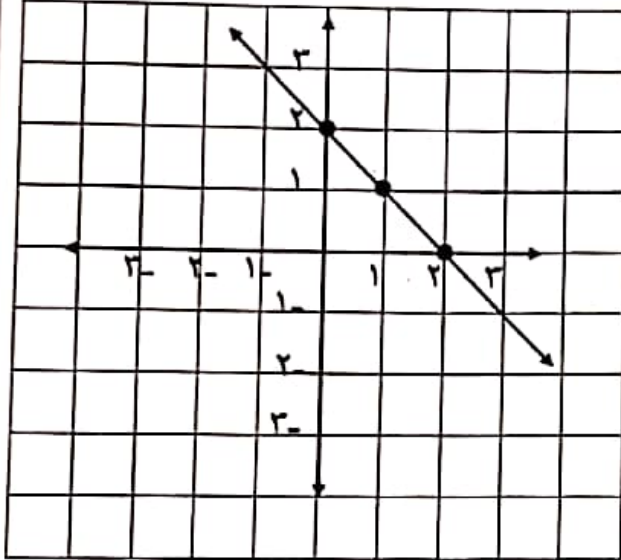
(٧)

امتحان نهاية الفصل الدراسي الثاني لمادة الرياضيات الصف : السابع
للعام الدراسي ٢٠٢٢/٢٠٢٣ م

٢٤

(١)

س	٠	١	٢	٣
ص	٢	١	٠	١-



بناءً على جدول القيم والرسم
البياني المقابل .

فإن معادلة المستقيم الذي يمثلها
هي

ص =

(ب) إذا كانت نقطة المنتصف للخط الواصل بين نقطتين هي (٥ ، ٤)
وكانت إحداثيات النقطتين هما (٦ ، ٧) ، (١ ، ص)

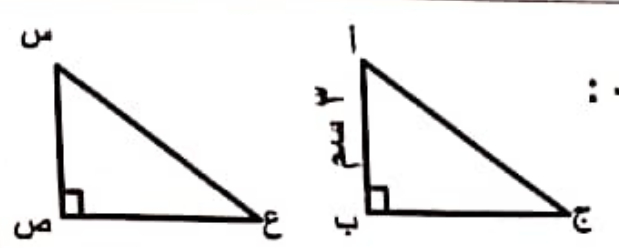
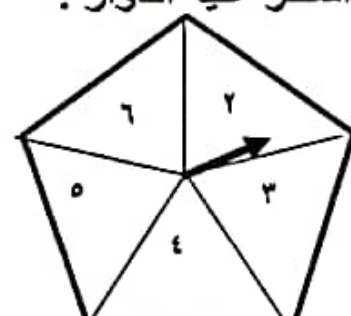
فأوجد قيمة ص .

.....

٣

الدرجة

انتهت الأسئلة مع الدعاء للجميع بالتوفيق والنجاح

[١]	<p>حوط ناتج ١٠ % من ٤٠ ريالاً بالريال:</p> <p>١ ٤ ١٠ ٣٠</p>	١										
[٣]	<p>المثلث أ ب ج يطابق المثلث س ص ع . أوجد :</p> <p>(أ) الضلع المتناظر مع (أ ج) (ب) طول الضلع (س ص) (ج) الزاوية المتناظرة مع (ص ع س)</p> 	٢										
[٢]	<p>دور محمد الدوار المقابل . ما احتمال أن يكون العدد الذي استقر عليه الدوار :</p> <p>(أ) عدد فردي (ب) من مضاعفات العدد ٥</p> 	٣										
[٢]	<p>ضع علامة ✓ أو × أمام كل عبارة :</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>✓ أو ×</th> <th>العبارة الجبرية</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td></td> <td>عدد الكتب في مخزن المدرسة يعتبر من البيانات المنفصلة .</td> </tr> <tr> <td></td> <td>إذا كنت ستجري دراسة استقصائية فإن الوحدة التي ستختارها لقياس المدة التي ينامها شخص ليلاً هي الدقائق .</td> </tr> <tr> <td></td> <td>تمثل ارتفاعات الأشجار من البيانات المتصلة .</td> </tr> <tr> <td></td> <td>لمعرفة عدد المرات التي سنحصل فيها على العدد (٢) عند رمي حجر النرد ٢٠ مرة فإننا نقوم بتنفيذ التجربة .</td> </tr> </tbody> </table>	✓ أو ×	العبارة الجبرية		عدد الكتب في مخزن المدرسة يعتبر من البيانات المنفصلة .		إذا كنت ستجري دراسة استقصائية فإن الوحدة التي ستختارها لقياس المدة التي ينامها شخص ليلاً هي الدقائق .		تمثل ارتفاعات الأشجار من البيانات المتصلة .		لمعرفة عدد المرات التي سنحصل فيها على العدد (٢) عند رمي حجر النرد ٢٠ مرة فإننا نقوم بتنفيذ التجربة .	٤
✓ أو ×	العبارة الجبرية											
	عدد الكتب في مخزن المدرسة يعتبر من البيانات المنفصلة .											
	إذا كنت ستجري دراسة استقصائية فإن الوحدة التي ستختارها لقياس المدة التي ينامها شخص ليلاً هي الدقائق .											
	تمثل ارتفاعات الأشجار من البيانات المتصلة .											
	لمعرفة عدد المرات التي سنحصل فيها على العدد (٢) عند رمي حجر النرد ٢٠ مرة فإننا نقوم بتنفيذ التجربة .											

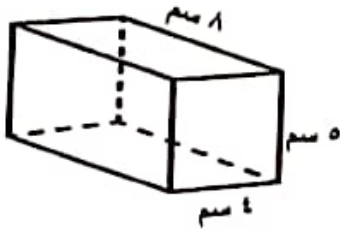
(٤)

امتحان نهاية الفصل الدراسي الثاني لمادة الرياضيات الصف : السابع
للعام الدراسي ٢٠٢٢/٢٠٢٣ م

١٣ سجل هلال عدد الدفاتر التي بيعت في احدى المكتبات خلال ٥ ايام وكانت كالتالي :
١٥ ، ٥٠ ، ٥٠ ، ١٥ ، ٥٠
احسب الوسط الحسابي لعدد الدفاتر .

[١] دفتر

١٤ (أ) حوط مساحة المجسم المقابل بوحدة السم^٢ :



١٨٤ ١٢٠ ٨٠ ٤٠

[١]

(ب) خزان على شكل متوازي مستطيلات طوله ٦ م ، وعرضه ٥ م . فإذا كان حجمه يساوي ٩٠ م^٣ فأوجد ارتفاعه بالمتر ؟



..... متر

[١]

١٥ أوجد ناتج العمليات الآتية :

$$..... = ٧٦ \times ٠,٤$$

$$..... = ١٥ \div ٠,٦$$

[٢]

١٦ يوضح المخطط الدائري المقابل الرياضات المفضلة لدى طلاب الصف السابع في إحدى المدارس .
إذا كان عدد طلاب الصف يساوي ١٦٠ طالبا ،
فان عدد الطلاب الذين يفضلون كرة القدم
يساوي طالب



الدرجة

٦

[١]

يتبع/٥

(٥)

امتحان نهاية الفصل الدراسي الثاني لمادة الرياضيات الصف : السابع
للعام الدراسي ٢٠٢٢/٢٠٢٣ م

١٧

لدى هيثم ٤٠ ريالاً . صرف منها $\frac{3}{8}$ لشراء مستلزمات مدرسية .
كم المبلغ الذي تبقى لديه ؟

وضح خطوات الحل

ريال

[٢]

١٨

يوضح الجدول التكراري فئات الدرجات التي حصل عليها طلاب أحد الصفوف في
اختبار الرياضيات وعدد الطلاب لكل فئة ممثلاً عن طريق علامات العد .

علامات العد	فئات الدرجات
	٥ - ١
	١٠ - ٦
	١٥ - ١١
	٢٠ - ١٦

كم عدد طلاب هذا الصف ؟ طالب

[١]

١٩

مكتبة كهربائية سعرها الأصلي ٨٠ ريالاً . عرضت في أحد المحلات بخصم ١٠ %

(أ) أوجد سعرها الجديد بعد الخصم ؟

.....

(ب) إذا خصم من سعرها الأصلي ٤ ريالاً ، فأوجد النسبة المئوية للخصم الجديد؟

.....

[٣]

الدرجة

٦

يتبع/٦

(٣)

امتحان نهاية الفصل الدراسي الثاني لمادة الرياضيات الصف : السابع
للعام الدراسي ٢٠٢٢/٢٠٢٣ م

٩ اكتب رتبة التماثل الدوراني للأشكال الآتية :



رتبة التماثل الدوراني

..... =

رتبة التماثل الدوراني

..... =

[٢]

١٠ وظفت شركة خمسة موظفين .
يوضح الجدول التالي الأيام التي تأخر فيها كل شخص عن العمل خلال سنة كاملة .

الشخص	خديجة	محمود	شيماء	عمر	مازن
عدد أيام التأخر عن العمل	٢	١	س	٤	٦

إذا كان المدى لعدد أيام التأخر عن العمل = ٩ فإن:
قيمة س =

[١]

أوجد قيمة :

$$(١٥ - س^٢) \div س \text{ عندما } س = ٣$$

[١]

١٢ صل العمود الأول بما يناسبه من العمود الثاني

لا يوجد له أي خطوط تماثل

المثلث متطابق الأضلاع

رتبة تماثل دوراني قدرها ٣

المربع

يتقاطع القطران عموديا وينصف
قطر واحد فقط منهما

الدالتون

القطران يتقاطعان عموديا
وينصف كل منهما الآخر

[٢]

يتبع/٤

٦

الدرجة