

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج العمانية



امتحان تدريبي نهائي مع نموذج الإجابة

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

تاريخ إضافة الملف على موقع المناهج: 2024-05-23 11:38:40

إعداد: أحمد بدير

التواصل الاجتماعي بحسب الصف السابع



اضغط هنا للحصول على جميع روابط "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

[أسئلة المراجعة النهائية للمادة](#)

1

[امتحان تجريبي نهائي](#)

2

[مراجعة الاختبار القصير الثاني](#)

3

[تجميع اختبارات قصيرة ثانية وأسئلة قصيرة ثانية](#)

4

[سؤال قصير محلول لدرس جمع البيانات](#)

5

المديرية العامه للتربيه والتعليم بمحافظه الداخليه

مدرسه بلال بن رباح (٥-١٢)

امتحان تدريبي نهايه الفصل الدراسي الثاني لعام ٢٠٢٣ / ٢٠٢٤

الصف السابع

	الطالب	الصف
--	--------	------

التوقيع بالاسم		الدرجه		الصفحه
المصحح الثاني	المصحح الأول	الحروف	بالارقام	
				١
				٢
				٣
				٤
مراجعته	جمعه			المجموع
الجمع				المجموع الكلي

- زمن الامتحان ساعه ونصف
- الاجابه في الدفتر نفسه
- الدرجه الكليه للامتحان ٤٠ درجه
- عدد صفحات أسئله الامتحان (٤)
- يسمح باستخدام الأدوات الهندسيه
- يسمح باستخدام الاله الحاسبه

أقرأ التعليمات الاتيه في البدايه :-



- أجب عن جميع الاسئله في الفراغ المخصص في ورقه الاسئله
- وضع كل خطوات حلك في دفتر الاسئله
- درجه كل سؤال أو جزء من السؤال مكتوبه في السؤال بين الحاصرتين ()

تحت اشراف
الأستاذ / بدر الندابي

اعداد الأستاذ / أحمد بدير

(٢)	<p>متوازي الأضلاع</p> <p>المستطيل</p> <p>مضلع خماسي منتظم</p>	<p>صل كل وصف بالشكل الصحيح من الاطار المقابل</p> <p>(أ) لي خمسة خطوط تماثل ورتبة تماثل دوراني قدرها ٥</p> <p>(ب) ليس لي خطوط تماثل ولكن لي رتبه دورانيه قدرها ٢</p>
(١)	<p>أكمل :</p> <p>احتمال الحدث المؤكد = _____ بينما احتمال الحدث المستحيل = _____</p>	(٢)
(١)	<p>أوجد الكمية التاليه ١٠% من ٤٥ سم = _____</p>	(٣)
(١)	<p>أكمل : معادلة المستقيم الذي يصل بين (٤ ، ٥) ، (٤ ، ٢) هي _____</p>	(٤)
(١)	<p>حوظ على الاجابة الصحيحه :</p> <p>حجم متوازي أضلاع أبعاده ٥ سم ، ٢ سم ، ٣ سم على الترتيب هو _____</p> <p>١٠ سم^٣ ، ٣٠ سم^٣ ، ٥ سم^٣ ، ١١ سم^٣</p>	(٥)
(٢)	<p>في الشكل المقابل :</p> <p>المثلثان أ ب ج ، س ص ع متطابقين</p> <p>أوجد طول كل ضلع فيما يلي :</p> <p>(أ) أ ج</p> <p>(ب) ع ص</p> 	(٦)
(١)	<p>حوظ على الاجابة الصحيحه :</p> <p>طريقه جمع البيانات التي تناسب عدد مرات سقوط دبوس علي طرفه المدبب عند رميه ٢٠٠ مرة هي _____</p> <p>ملاحظه ، دراسه استقصائيه ، تجربه ، غير ذلك</p>	(٧)

(٢)	إذا علمت عملية الضرب $١٤٤ \times ٦ = ٨٦٤$ فأوجد الناتج ذهنياً : $٦ \times ١,٤٤$	(٨)												
(٢)	أوجد الناتج في أبسط صورته : $\frac{٧}{١٠} + \frac{٣}{٥}$	(٩)												
(١)	حوظ على الاجابة الصحيحة : عند إلقاء حجر نرد منتظم ذو الستة أوجه فإن احتمال ظهور عدد زوجي _____ $\frac{١}{٢}$ ، $\frac{١}{٦}$ ، $\frac{١}{٤}$ ، $\frac{١}{٥}$	(١٠)												
(١)	أكمل الجدول التالي للمعادلة $١٠ + ٥س = ص$	(١١)												
	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>س</td> <td>٢</td> <td>١</td> <td>٠</td> <td></td> </tr> <tr> <td>ص</td> <td></td> <td>١٥</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	س	٢	١	٠		ص		١٥					
س	٢	١	٠											
ص		١٥												
(١)	أكمل مساحة سطح مكعب طول حرفه ٣ سم هي _____	(١٢)												
(٣)	يوضح جدول ذو الفئات أعمار الموظفين في إحدى الشركات : <table border="1"> <tbody> <tr> <td>العمر</td> <td>٦٥ — ٥٦</td> <td>٥٥ — ٤٦</td> <td>٤٥ — ٣٦</td> <td>٣٥ — ٢٦</td> <td>٢٥ — ١٦</td> </tr> <tr> <td>التكرار</td> <td>١٥</td> <td>٣٢</td> <td>٢١</td> <td>٢٨</td> <td>٢٠</td> </tr> </tbody> </table> <p>(أ) كم عدد الأشخاص الذين يعملون في هذه الشركة ؟</p> <p>(ب) يبلغ عارف من العمر ٣٢ سنة فما الفئة العمرية التي ينتمي لها ؟</p> <p>(ج) يقول فارس أن عمره ٥٢ سنة ولكنه في الحقيقة يبلغ من العمر ٥٨ سنة فما التكرارات الخاطئة ؟</p>	العمر	٦٥ — ٥٦	٥٥ — ٤٦	٤٥ — ٣٦	٣٥ — ٢٦	٢٥ — ١٦	التكرار	١٥	٣٢	٢١	٢٨	٢٠	(١٣)
العمر	٦٥ — ٥٦	٥٥ — ٤٦	٤٥ — ٣٦	٣٥ — ٢٦	٢٥ — ١٦									
التكرار	١٥	٣٢	٢١	٢٨	٢٠									

(١)	أوجد ناتج في أبسط صورة : _____ = $\frac{3}{8} \div 12$	(١٤)
(١)	حوط على الاجابة الصحيحة : ١٥ % في أبسط صورة : $\frac{3}{5}$ ، $\frac{3}{20}$ ، $\frac{3}{10}$ ، $\frac{10}{10}$	(١٥)
(١)	أوجد الوسيط للقيم ٢٥ ، ٧٥ ، ٤٨ ، ٦٢ ، ٣٣ ، ٥١ ، ٤٦	(١٦)
(١)	أثبت أن النقطة (٨٠ ، ٢٠) تقع على المستقيم ص = ٥س - ٢٠	(١٧)
(٢)	يقول هلال أن $14 \times \frac{5}{6} = \frac{38}{3}$ هل ما يقوله هلال صواب أم خطأ ؟ فسر اجابتك ؟	(١٨)
(١)	أوجد ناتج ٢٨ ÷ ٠,٤	(١٩)
(١)	حوط على الاجابة الصحيحة : النقطة التي تمر بالمستقيم الذي معادلته ص = س + ٤ هي _____ (١,٥-) ، (١,٥) ، (٥,١-) ، (٥,١)	(٢٠)
(٢)	في الشكل المقابل : أوجد المساحة الكليه لمتوازي المستطيلات؟ 	(٢١)
(١)	أكتب رتبة التماثل الدوراني للشكل الاتي : 	(٢٢)

(٢)	<p>الإطار الآتي يوضح درجات مجموعه من الطلاب في مادة الرياضيات أوجد : (أ) الوسط الحسابي (ب) المدى</p> <p>١١ ، ٣٤ ، ١٣ ، ٢٥ ، ١٧</p>	(٢٣)
(٢)	<p>أوجد الناتج في أبسط صورة $\frac{2}{3} \times \frac{5}{6}$</p>	(٢٤)
(١)	<p>متوازي مستطيلات طوله ١٠ سم وعرضه ٥ سم وحجمه ٢٠٠ سم^٣ أوجد ارتفاعه ؟</p>	(٢٥)
(٣)	<p>صل كل بطاقة باجابتها الصحيحة :</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="border: 1px solid blue; border-radius: 10px; padding: 5px; width: 150px; text-align: center;"> $11\frac{2}{3}$ </div> <div style="border: 1px solid blue; border-radius: 10px; padding: 5px; width: 150px; text-align: center;"> $24 \times \frac{7}{12}$ </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;"> <div style="border: 1px solid blue; border-radius: 10px; padding: 5px; width: 150px; text-align: center;"> 12 </div> <div style="border: 1px solid blue; border-radius: 10px; padding: 5px; width: 150px; text-align: center;"> $30 \times \frac{4}{9}$ </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;"> <div style="border: 1px solid blue; border-radius: 10px; padding: 5px; width: 150px; text-align: center;"> 14 </div> <div style="border: 1px solid blue; border-radius: 10px; padding: 5px; width: 150px; text-align: center;"> $14 \times \frac{5}{7}$ </div> </div> <div style="display: flex; justify-content: space-around; margin-top: 10px;"> <div style="border: 1px solid blue; border-radius: 10px; padding: 5px; width: 150px; text-align: center;"> $13\frac{1}{3}$ </div> </div>	(٢٦)
(١)	<p>أوجد ناتج $0,8 \times 24 =$</p>	(٢٧)
(١)	<p>أكمل : معادله محور السينات هي _____</p>	(٢٨)

الإجابات

رقم السؤال	الاجابه								
(١)	(أ) لي خمسة خطوط تماثل ورتبة تماثل دوراني قدرها ٥ (المضلع الخماسي المنتظم)								
(١)	(ب) ليس لي خطوط تماثل ولكن لي رتبه دورانيه قدرها ٢ (متوازي الأضلاع)								
(٢)	احتمال الحدث المؤكد = ١ بينما احتمال الحدث المستحيل = صفر								
(٣)	١٠ % × ٤٥ = ٤,٥ سم								
(٤)	س = ٤								
(٥)	٣٠ سم ^٣								
(١)	أج = ٣,١ سم								
(١)	ع ص = ٧,٨ سم								
(١)	تجربة								
(٢)	٨,٦٤								
(٢)	$\frac{١٣}{١٠}$								
(١)	$\frac{١}{٢}$								
(١)	<table border="1"> <tr> <td>س</td> <td>٠</td> <td>١</td> <td>٢</td> </tr> <tr> <td>ص</td> <td>١٠</td> <td>١٥</td> <td>٢٠</td> </tr> </table>	س	٠	١	٢	ص	١٠	١٥	٢٠
س	٠	١	٢						
ص	١٠	١٥	٢٠						
(١)	مساحة سطح المكعب = ٦ × ٣ × ٢ = ٥٤ سم ^٢								
(١)	(أ) ١١٦ شخص								
(١)	(ب) ينتمي عارف الي ٢٦ – ٣٥								
(١)	(ج) تمثل التكرارات الخاطئه الفئتين الاخيرتين في الفئه ٤٦ – ٥٥ التكرار ٣١ بينما في الفئه ٥٦ – ٦٥ التكرار ١٦								
(١)	٣٢								
(١)	$\frac{٣}{٢٠}$								

رقم السؤال	الاجابه
(١٦)	٧٥ ، ٦٢ ، ٥١ ، ٤٨ ، ٤٦ ، ٣٣ ، ٢٥ الوسيط هو ٤٨
(١٧)	بالتعويض من النقطة بقيمة س ص = ٢٠ - ٢٠ × ٥ = ٨٠ (٨٠ ، ٢٠) تقع على المستقيم
(١٨)	ما يقوله هلال خطأ والصواب $\frac{٣٥}{٣}$
(١٩)	٧٠
(٢٠)	(٥ ، ١)
(٢١)	مساحة سطح المتوازي = $٢(٧ \times ٢ + ٧ \times ٤ + ٤ \times ٢)$ سم ^٢ = ١٠٠
(٢٢)	٤
(٢٣)	الوسط = $٢٠ = ٥ \div (١١ + ٣٤ + ١٣ + ٢٥ + ١٧)$ المدى = $٢٣ = ١١ - ٣٤$
٢٤	$\frac{٥}{٩} = \frac{١٠}{١٨}$
(٢٥)	الارتفاع = الحجم ÷ (الطول × العرض) الارتفاع = $٤ = (٥ \times ١٠) \div ٢٠٠$ سم
(٢٦)	<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <div style="width: 45%;"> <p>(١) $١١ \frac{٢}{٣}$</p> <p>(١) ١٢</p> <p>(١) ١٤</p> <p>$١٣ \frac{١}{٣}$</p> </div> <div style="width: 45%;"> <p>$٢٤ \times \frac{٧}{١٢}$</p> <p>$٣٠ \times \frac{٤}{٩}$</p> <p>$١٤ \times \frac{٥}{٦}$</p> </div> </div>

	الاجابه	رقم السؤال
(١)		١,٩٢ (٢٧)
(١)		ص = ٠ (٢٨)

نعم بحمد الله