

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



مدرسة التميز النموذجية

الملف مراجعة شاملة استعداداً لامتحان النهائي

موقع المناهج ← المناهج الكويتية ← الصف السابع ← رياضيات ← الفصل الأول

روابط مواقع 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 الأول

كتاب الطالب كورس اول للعام 2018	1
بنك اسئلة مهم في مادة الرياضيات	2
حل الوحدة الثالثة	3
حل الوحدة الرابعة (القياس)	4
تحضير الحس العددي والهندسة للوحدة الاولى في مادة الرياضيات	5



مدرسة التميز النموذجية
قسم الرياضيات
المرحلة المتوسطة

موقع
المناهج الكويتية
almanahj.com/kw

مراجعة الامتحان النهائي

للمنتصف السابع
العام الدراسي ٢٠٢٤/٢٠٢٥
الفصل الدراسي الأول

خمس وعشرون عاماً من التميز



السؤال الأول :-

من مخطط الساق و الاوراق المقابل اوجد ما يلي:

الساق	الأوراق
٥	٣ ٧
١	٨ ٨
٣	٥ ٢ ٢

موقع
المناهج الكويتية
almanahj.com/kw

(١) المتوسط الحسابي

(٢) المنوال

(٣) المدى

السؤال الثاني :-

تبلغ مدة دوران كوكب الأرض حول الشمس ٣٦٥,٢٥٦ يوماً بينما تبلغ مدة دوران كوكب الزهرة ٢٢٤,٧٠١ يوماً . ما زيادة مدة دوران كوكب الأرض عن مدة دوران كوكب الزهرة ؟

السؤال الثالث :- حل المعادلة : $s - 2,6 = 8$

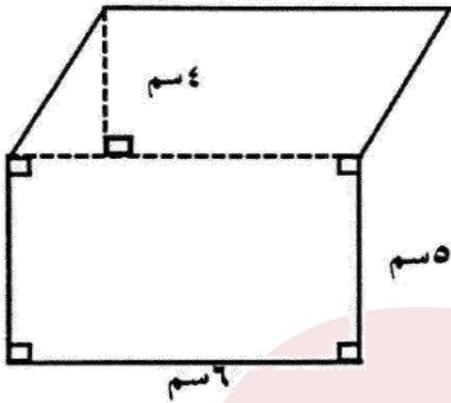
خمسة وعشرون عاماً من التميز

السؤال الرابع :- حل المتباينة : $c + 5 \geq 20$ ، حيث c عدد صحيح



السؤال الخامس :-

أوجد مساحة الشكل التالي :



موقع
المناهج الكويتية
almanahj.com/kw

السؤال السادس أوجد ناتج : $12,628 \div 8,2$

خمسة وعشرون عاماً من التميز

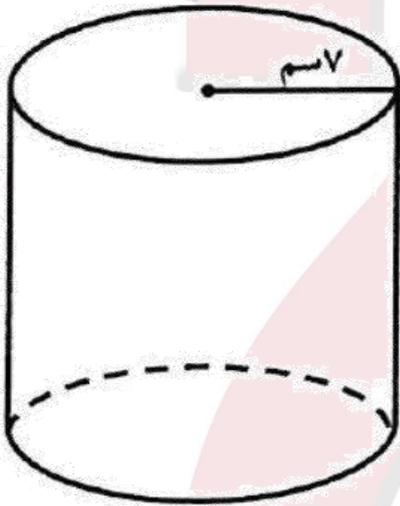
السؤال السابع :- أوجد ناتج : $25 \times \sqrt{4} - 10$



السؤال الثامن :- حل المعادلة : $23^{-} = 8 - 5$

السؤال التاسع :-

أوجد مساحة سطح الأسطوانة الموضحة بالشكل (مستخدماً $\pi = \frac{22}{7}$)



السؤال العاشر :- أكمل كلا مما يلي :

خمسة وعشرون عاماً من التمييز

(١) العدد ٥١,٢٩٨٤ مقرباً لأقرب جزء من مائة يساوي :

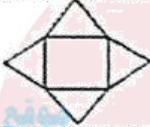
(٢) الشكل النظامي للعدد : ستة تريليون و خمسة عشرون مليوناً و سبعة آلاف هو :

(٣) الترتيب التنازلي للأعداد : تسعة ، ٩٠١ ، ٩ مئات هو :



السؤال الحادي عشر :- أولا في البنود (١-٤) ظلل ① إذا كانت العبارة صحيحة

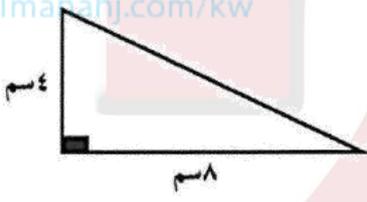
وظلل ② إذا كانت العبارة خاطئة :

②	①		١	$١٢ = ٠,١٣ - ٢٥$
②	①		٢	الشبكة المقابلة تمثل شبكة هرم رباعي القاعدة
②	①	تمثل ٢٥ سيارة  إذا كانت  تمثل ١٠٠ سيارة في تمثيل بياني بالمصورت فإن	٣	
②	①		٤	الأعداد ٥^- ، ٤^- ، ٢^- ، ٣^- مرتبة تصاعدياً

ثانياً : في البنود من (٥-١٢) لكل بند أربعة اختيارات واحد فقط منها صحيح ظلل الدائرة الدالة على الاختيار الصحيح فيما يلي :-

				٥	سته مطروحة من ضعف العدد ن يعبر عنه بـ :
①	②	③	④		$٦ - ن$ $٦ - ن$ $٦ - ن$ $٦ - ن$
				٦	العدد ٨٤٠٠٠٠٠٠ في الصورة العلمية هو : خمسة وعشرون عاماً من التمييز
①	②	③	④		$١٠ \times ٨,٤^٨$ $١٠ \times ٨,٤^٦$ $١٠ \times ٠,٨٤^٨$ $١٠ \times ٨,٤^٧$
				٧	$= (٣^-) - (٦^-)$
①	②	③	④		٩^- ٣^- ٣^- ٩^-



٨	<p>٤٣٢,٦ مم = سم</p> <p>① ٤٣٢٦ ② ٤٣,٢٦ ③ ٤,٣٢٦ ④ ٠,٤٣٢٦</p>
٩	<p>إذا كان ٠,٥ س = ٣,٥ فإن س =</p> <p>① ٠,٠٧ ② ٠,٧ ③ ٧ ④ ٧٠</p>
١٠	<p>في الشكل المقابل : مساحة المنطقة المثلثة تساوي :</p>  <p>① ١٢ سم^٢ ② ١٠ سم^٢ ③ ٣٢ سم^٢ ④ ١٦ سم^٢</p>
١١	<p>حوض أسماك على شكل شبه مكعب أبعاده ٣٠ سم ، ٢٠ سم ، ١٥ سم فإن حجمه يساوي :</p> <p>① ٩٠٠٠ سم^٣ ② ٢٧٠٠ سم^٣ ③ ٩٠٠ سم^٣ ④ ٦٥ سم^٣</p>
١٢	<p>الوسيط لمجموعة البيانات التالية : ٣٢ ، ٣٦ ، ٣٩ ، ٣٥ ، ٣٢ هو :</p> <p>① ٣٢ ② ٣٥ ③ ٣٦ ④ ٣٩</p>

نموذج الإجابة

السؤال الأول :- (١) المتوسط الحسابي = $\frac{\text{مجموع القيم}}{\text{عدد القيم}}$

$$20 = \frac{140}{7} = \frac{32+32+30+18+18+7+3}{7} =$$

(٢) المتوال : ١٨ ، ٣٢

(٣) المدى = ٣ - ٣٢ = ٢٩

٣٦٥,٢٥٦

$$\begin{array}{r} 224,701 \\ - \\ \hline 140,555 \end{array}$$

السؤال الثاني :- زيادة مدة الدوران = ٣٦٥,٢٥٦ - ٢٢٤,٧٠١ =

$$140,555 = \text{بوما}$$

السؤال الثالث :-

$$\text{س} - 2,6 = 8$$

$$\text{س} - 2,6 + 2,6 = 8 + 2,6$$

$$\text{س} = 8,6$$

$$\text{س} = 10,6$$

السؤال الرابع :-

$$5 - 20 \geq 5 - 5 + 6$$

$$15 \geq 6$$

حل المتباينة هو كل عدد صحيح أصغر من أو يساوي ١٥

السؤال الخامس

مساحة المنطقة المستطيلة = الطول × العرض

$$30 \text{ سم}^2 = 6 \times 5 =$$

مساحة متوازي الأضلاع = طول القاعدة × الارتفاع

$$24 \text{ سم}^2 = 4 \times 6 =$$

المساحة الكلية للشكل = ٢٤ + ٣٠ = ٥٤ سم^٢



$$\begin{array}{r}
 0.01054 \\
 82 \overline{) 126.28} \\
 \underline{82} \\
 442 \\
 \underline{410} \\
 328 \\
 \underline{328} \\
 000
 \end{array}$$

السؤال السادس :- $8,2 \div 12,628$

$$\begin{aligned}
 82 \div 126,28 &= \\
 0,1,04 &=
 \end{aligned}$$

السؤال السابع :- $10 - 2 \times 20 = 10 - 4 \sqrt{} \times 20$

المناهج الكويتية
almanahj.com/kw

$$\begin{aligned}
 10 - 50 &= \\
 40 &=
 \end{aligned}$$

السؤال الثامن :-

$$\begin{aligned}
 23^- &= 8 - \text{ص} \\
 8 + 23^- &= 8 + 8 - \text{ص} \\
 15^- &= \text{ص} \\
 15^- &= \text{ص} \\
 5 &= 5 \\
 3^- &= \text{ص}
 \end{aligned}$$

السؤال التاسع :- مساحة سطح الأسطوانة = $(2\pi \text{ نق } 2) + (2\pi \text{ نق } 2)$

$$\begin{aligned}
 (10 \times 7 \times \frac{22}{7} \times 2) + (7 \times 7 \times \frac{22}{7} \times 2) &= \\
 748 \text{ سم}^2 &= 440 + 308 =
 \end{aligned}$$

السؤال العاشر :- (١) العدد ٥١,٢٩٨٤ مقرباً لأقرب جزء من مائة يساوي : ٥١,٣

(٢) الشكل النظامي للعدد : ستة ترليون و خمسة عشرون مليوناً و سبعة آلاف هو :

$$6000025007000$$

(٣) الترتيب التنازلي للأعداد : تسعة ، ٩٠١ ، ٩ مئات هو :

$$901, 9 \text{ مئات}, 9$$



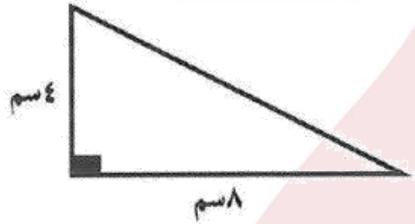
السؤال الحادي عشر :- أولا في البنود (١-٤) ظلل ① إذا كانت العبارة صحيحة وظلل ② إذا كانت العبارة خاطئة :

②	①	$١٢ = ٠,١٣ - ٢٥$	١
②	①		٢ الشبكة المقابلة تمثل شبكة هرم رباعي القاعدة
②	①	● تمثل ١٠٠ سيارة في تمثيل بياني بالمصورات فإن ◐ تمثل ٢٥ سيارة	٣ إذا كانت
②	①	الأعداد ٥^- ، ٤^- ، ٢^- ، ٣^- مرتبة تصاعدياً	٤

ثانياً : في البنود من (٥-١٢) لكل بند أربعة اختيارات واحد فقط منها صحيح ظلل الدائرة الدالة على الاختيار الصحيح فيما يلي :-

②	①	③	④	⑤	ستة مطروحة من ضعف العدد ن يعبر عنه ب :	٥
②	①	③	④	⑤	العدد ٨٤ ٠٠٠ ٠٠٠ في الصورة العلمية هو :	٦
②	①	③	④	⑤	$(٦^-) - (٣^-) =$	٧



<p>٤٣٢,٦ مم = سم</p> <p> <input type="radio"/> ٤٣٢٦ <input checked="" type="radio"/> ٤٣,٢٦ <input type="radio"/> ٤,٣٢٦ <input type="radio"/> ٠,٤٣٢٦ </p>	٨
<p>إذا كان ٠,٥ س = ٣,٥ فإن س =</p> <p> <input type="radio"/> ٠,٠٧ <input checked="" type="radio"/> ٠,٧ <input type="radio"/> ٧ </p>	٩
<p>في الشكل المقابل : مساحة المنطقة المثلثة تساوي :</p>  <p> <input type="radio"/> ١٢ سم^٢ <input checked="" type="radio"/> ١٦ سم^٢ <input type="radio"/> ١٠ سم^٢ <input type="radio"/> ٣٢ سم^٢ </p>	١٠
<p>حوض أسماك على شكل شبه مكعب أبعاده ٣٠ سم ، ٢٠ سم ، ١٥ سم فإن حجمه يساوي :</p> <p> <input type="radio"/> ٩٠٠٠ سم^٣ <input checked="" type="radio"/> ٩٠٠ سم^٣ <input type="radio"/> ٢٧٠٠ سم^٣ <input type="radio"/> ٦٥ سم^٣ </p>	١١
<p>الوسيط لمجموعة البيانات التالية : ٣٢ ، ٣٥ ، ٣٩ ، ٣٦ ، ٣٢ هو :</p> <p> <input type="radio"/> ٣٢ <input checked="" type="radio"/> ٣٥ <input type="radio"/> ٣٦ <input type="radio"/> ٣٩ </p>	١٢



مدرسة التميز النموذجية
(ابتدائي - متوسط - ثانوي)
الجهاز الفني التربوي

منصات التميز التعليمية

لزيارة منصة التميز التعليمية في اليوتيوب امسح الباركود التالي :



لزيارة منصة التميز التعليمية في تليجرام امسح الباركود الخاص بقناة كل فصل مما يلي :



الصف الرابع



الصف الثالث



الصف الثاني



الصف الأول



الصف التاسع



الصف الثامن



الصف السابع



الصف السادس



الصف الخامس



الصف الثاني عشر
أدبي



الصف الثاني عشر
علمي



الصف الحادي عشر
علمي



الصف الحادي عشر
أدبي



الصف العاشر



لزيارة صفحتنا في تويتر



لزيارة صفحتنا في الإنستقرام

عنواننا : خيطان - ق ٤ - ش ١٠٠

