

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



منطقة الأحمدية التعليمية

الملف نموذج إجابة منطقة الأحمدية التعليمية

موقع المناهج ← المناهج الكويتية ← الصف السادس ← رياضيات ← الفصل الثاني

روابط مواقع التواصل الاجتماعي بحسب الصف السادس



روابط مواد الصف السادس على تلغرام

[الرياضيات](#)

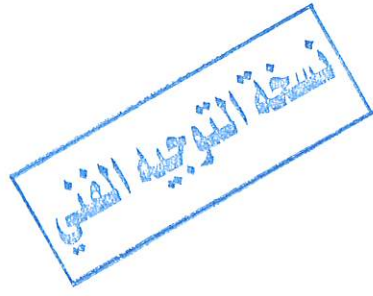
[اللغة الانجليزية](#)

[اللغة العربية](#)

[التربية الاسلامية](#)

المزيد من الملفات بحسب الصف السادس والمادة رياضيات في الفصل الثاني

مراجعة القصير الثاني مع الإجابة	1
أوراق عمل على الامتحان التقويمي الثاني	2
إجابة اختبار تقويمي ثاني	3
اختبار تقويمي ثاني	4
نموذج اختبار تقييمي ثالث	5



وزارة التربية

MINISTRY OF EDUCATION

الإدارة العامة لمنطقة الأحمدية التعليمية



نموذج إجابة امتحان

(الفترة الدراسية الثانية)

مادة: الرياضيات

الصف: السادس

العام الدراسي 2024 / 2025 م

نموذج الإجابة

امتحان نهاية الفترة الدراسية الثانية
الصف السادس / المرحلة المتوسطة
العام الدراسي ٢٠٢٤ / ٢٠٢٥ م

نقطة التوجيه الفني

أولاً : أسئلة المقال (تراعى الحلول الأخرى في جميع أسئلة المقال)

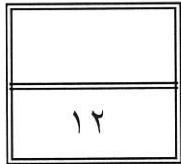
السؤال الأول :

(أ) أوجد قيمة ما يلي :

١٠٪ من ٢٢٠

$$\frac{N}{220} = \frac{10}{100}$$

$$\frac{220 \times 10}{100} = N$$
$$22 = N$$



موقع
المناهج الكويتية
almanahj.com/kw



١

١

١

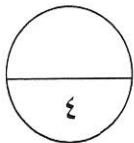
(ب) حل المعادلة التالية :

$$12,1 = 9 + S$$

$$9 - 12,1 = 9 - 9 + S$$

$$3,1 = S$$

$$\boxed{1} + \boxed{1} = \boxed{2}$$



(ج) أوجد الناتج في أبسط صورة :

$$3\frac{1}{6} + 8\frac{2}{9}$$

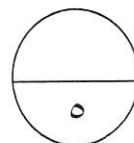
$$3\frac{3}{18} + 8\frac{4}{18} =$$

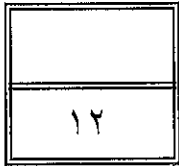
$$11\frac{7}{18} =$$

$$\boxed{1} \text{ (م.م.أ.)}$$

$$\boxed{1} + \boxed{1} =$$

$$\boxed{2}$$





السؤال الثاني :

(أ) إذا كان البعد بين مدينتين في خريطة ٤ سم ، وكان مقياس الرسم لهذه الخريطة ١ سم : ٢٠ كم ، فأوجد البعد الحقيقي بينهما .

٠,٥

١

١

٠,٥

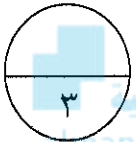
$$\text{مقياس الرسم} = \frac{\text{الطول في الرسم}}{\text{الطول الحقيقي}}$$

$$\frac{١ \text{ سم}}{٢٠ \text{ كم}} = \frac{٤ \text{ سم}}{ن}$$

$$٢٠ \times ٤ = ن \times ١$$

$$٨٠ = ن$$

إذاً البعد الحقيقي بين المدينتين ٨٠ كم .



موقع
المنهج الكويتي
almanahj.com/kw

(ب) أوجد قيمة الخصم وسعر البيع إذا كان السعر الأصلي ١٦ دينار ، ونسبة الخصم ٥٠ % .

٠,٥

٠,٥

٠,٥

١

٠,٥

٠,٥

٠,٥

$$\text{قيمة الخصم} = \text{السعر الأصلي} \times \text{نسبة الخصم}$$

$$٥٠ \% \times ١٦ =$$

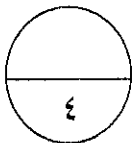
$$٠,٥٠ \times ١٦ =$$

$$٨ = \text{دنانير}$$

$$\text{سعر البيع} = \text{السعر الأصلي} - \text{قيمة الخصم}$$

$$٨ - ١٦ =$$

$$٨ = \text{دنانير}$$



(ج) في الشكل المجاور ، أوجد كلاً مما يلي :

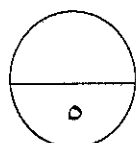
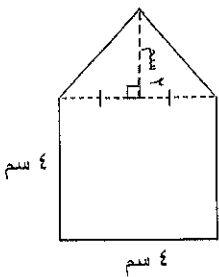
$$\text{مساحة المنطقة المثلثة} = \frac{١}{٢} \times ق \times ع$$

$$٤ \text{ سم}^٢ = \frac{١}{٢} \times ٤ \times ٢ =$$

$$\text{مساحة المنطقة المربعة} = ل \times ل$$

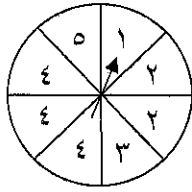
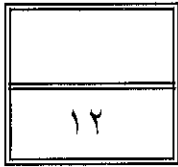
$$١٦ \text{ سم}^٢ = ٤ \times ٤ =$$

$$\text{المساحة الكلية للشكل} = ١٦ + ٤ = ٢٠ \text{ سم}^٢$$



السؤال الثالث :

(أ) استعن بالدائرة المبينة إلى اليسار لتجد كلاً من الاحتمالات التالية :



1

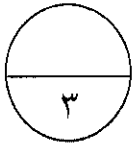
1

1

$$\frac{1}{8} = \text{احتمال (الحصول على العدد ١)}$$

$$\frac{1}{2} = \frac{4}{8} = \text{احتمال (الحصول على العدد ٣ أو العدد ٤)}$$

$$\frac{1}{8} = \text{احتمال (الحصول على العدد ٥)}$$



موقع
المناهج الكويتية
almanahj.com/kw

(ب) رتب الأعداد التالية ترتيباً تنازلياً :

١٥+ ، ١٢- ، ٥+ ، ٠

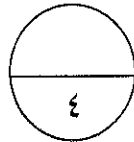
الترتيب التنازلي هو : ١٥+ ، ٥+ ، ١٢- ، ٠

1

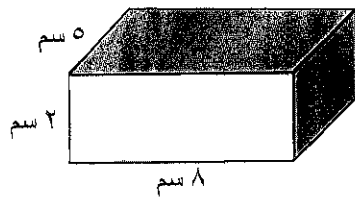
1

1

1



(ج) أوجد حجم المنشور القائم التالي :



١,٥

١,٥

١

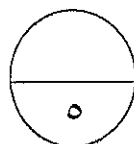
١

$$\text{الحجم} = \text{ل} \times \text{ض} \times \text{ع}$$

$$٥ \times ٢ \times ٨ =$$

$$٥ \times ١٦ =$$

$$٨٠ \text{ سم}^٣ =$$



السؤال الرابع :

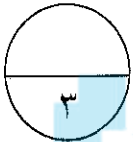
(أ) أوجد قيمة المتغير (ن) في التناسب التالي :

١٢

$$\frac{ن}{٢١} = \frac{٢}{٣}$$

$$\begin{aligned} ٢ \times ٢١ &= ن \times ٣ \\ \frac{٢ \times ٢١}{٣} &= \frac{ن \times ٣}{٣} \\ ١٤ &= ن \end{aligned}$$

١,٥
١ + ١
١,٥



موقع
المنهج الكويتية
almanahj.com/kw

(ب) أوجد ناتج كل مما يلي :

$$٩ - = ٢ - + ٧ -$$

$$٥ + = ٣ - + ٨ +$$

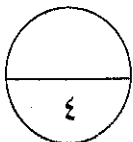
$$\begin{aligned} ١ + + ٤ + &= ١ - - ٤ + \\ ٥ + &= \end{aligned}$$

١

١

١

١



(ج) أوجد الناتج في أبسط صورة :

$$١ \frac{٢}{٥} \div ٢ \frac{١}{١٠}$$

$$\frac{٧}{٥} \div \frac{٢١}{١٠} =$$

$$\frac{٥}{٧} \times \frac{٢١}{١٠} =$$

$$\frac{٥ \times ٢١}{٧ \times ١٠} =$$

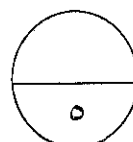
$$١ \frac{١}{٢} = \frac{٣}{٢} =$$

١	+	١
---	---	---

١


١

١



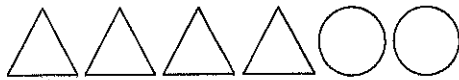
ثانياً: البنود الموضوعية

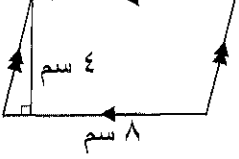
في البنود (١ - ٤) عبارات ، ظلل في ورقة الإجابة (أ) إذا كانت العبارة صحيحة ،
(ب) إذا كانت العبارة خطأ :

١	عبارة الضرب التي يمثلها الشكل المرسوم	$\frac{3}{5} \times \frac{1}{2}$		(أ) (ب)
٢	إذا كان أ - ٣ = ١٥ فإن أ + ١٨ =			(أ) (ب)
٣	٣ - $\frac{5}{6} = 1\frac{5}{6}$			(أ) (ب)
٤	$2000 = \sqrt{40000}$			(أ) (ب)



في البنود (٥ - ١٢) لكل بند أربع اختيارات واحد فقط منها صحيح ، ظلل في ورقة الإجابة الرمز الدال على الإجابة الصحيحة :

٥	٠,٠٣ لتر =	(أ) ٣ ميليلترات (ب) ٠,٠٠٠٠٠٣ ميليلتر (ج) ٠,٠٠٣ ميليلتر (د) ٣٠ ميليلتراً	
٦	إذا كان مقدار الزكاة ٨٠ ديناراً ، فإن المبلغ الذي أخرجت عنه هذه الزكاة هو :	(أ) ٣٢٠٠ دينار (ب) ٣٢٠٠٠ دينار (ج) ٣٢٠٠٠٠ دينار (د) ٣٢٠٠٠٠٠٠ دينار	
٧	أفضل تقدير لناتج $\frac{1}{7} \times 3 \times \frac{9}{10}$ هو :	(أ) ١٨ (ب) ٦٠ (ج) ١٨٠ (د) ١٨٠٠	
٨	في الشكل نسبة عدد الدوائر إلى عدد المثلثات هي :		(أ) ٦ : ٢ (ب) ٢ : ٦ (ج) ١ : ٢ (د) ٢ : ١

٩	التعبير الجبري لـ (ضعف عدد مطروحاً منه العدد ١) هو :	<input type="radio"/> أ) ٢س - ١ <input type="radio"/> ب) س ^٢ - ١ <input type="radio"/> ج) ١ - س ^٢ <input type="radio"/> د) ١ - ٢س
١٠	في الشكل المقابل : مساحة متوازي الأضلاع تساوي : 	<input type="radio"/> أ) ١٦ سم ^٢ <input type="radio"/> ب) ٣٢ سم ^٢ <input type="radio"/> ج) ٤٠ سم ^٢ <input type="radio"/> د) ٢٠ سم ^٢
١١	إذا قرأ محمد $\frac{3}{5}$ كتاب عدد صفحاته ١٥٠ صفحة ، فإن عدد الصفحات التي قرأها محمد يساوي :	<input type="radio"/> أ) ٢٥ <input type="radio"/> ب) ٧٥ <input type="radio"/> ج) ٩٠ <input type="radio"/> د) ١٠٠
١٢	إذا كان لدى عمر ٣ أنواع من الخبز ونوعان من الجبن ، فإن عدد الطرق الممكنة لاختيار شطيرة هو :	<input type="radio"/> أ) ٤ <input type="radio"/> ب) ٥ <input type="radio"/> ج) ٦ <input type="radio"/> د) ٧

١٢

إجابات الأسئلة الموضوعية

١	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/> ب	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
٢	<input type="radio"/> أ	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
٣	<input type="radio"/> أ	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
٤	<input type="radio"/> أ	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
٥	<input type="radio"/> أ	<input type="radio"/> ب	<input type="radio"/> ج	<input checked="" type="radio"/>
٦	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/> ب	<input type="radio"/> ج	<input type="radio"/> د
٧	<input type="radio"/> أ	<input type="radio"/> ب	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/> د
٨	<input type="radio"/> أ	<input type="radio"/> ب	<input type="radio"/> ج	<input checked="" type="radio"/>
٩	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/> ب	<input type="radio"/> ج	<input type="radio"/> د
١٠	<input type="radio"/> أ	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/> ج	<input type="radio"/> د
١١	<input type="radio"/> أ	<input type="radio"/> ب	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/> د
١٢	<input type="radio"/> أ	<input type="radio"/> ب	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/> د