

تم تحميل هذا الملف من موقع المناهج الكويتية



منطقة الأحمدى التعليمية

الملف إجابة منطقة الأحمدى التعليمية

موقع المناهج ← المناهج الكويتية ← الصف السادس ← لغة عربية ← الفصل الثاني

روابط موقع 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 لغة عربية في الفصل الثاني

[مذكرة للغة العربية](#)

1

[مذكرة كاملة](#)

2

[حل الكتاب المدرسي](#)

3

[مذكرة نحو](#)

4

[مذكرة كفايات](#)

5



وزارة التربية  
الإدارة العامة لمنطقة الأحمدي التعليمية

موقع  
المناهج الكويتية  
[almanahj.com/kw](http://almanahj.com/kw)



# نموذج إجابة امتحان

(الفترة الدراسية الثانية)

مادة: اللغة العربية

الصف: السادس

العام الدراسي 2023/2024



# لَهُمُ الْأَجَابَةُ لِصَحِيحِ رِسْالَتِنَا هُوَ رَبُّ سَلَةِ الْمَعَالِيَةِ

الزمن: ساعتان وربع

عدد الصفحات: ٧

وزارة التربية

الإدارة العامة لمنطقة الأحمدي التعليمية

التوجيه الفني للغة العربية

امتحان الفترة الدراسية الثانية - للصف السادس - للعام الدراسي ٢٠٢٣ - ٢٠٢٤ في مادة اللغة العربية

أولاً - الكفاية العامة: ( القراءة والمشاهدة ) :

السؤال الأول:- المعيار ( ١-٢ )

( درجة واحدة )

اقرأ الآيات التالية، ثم أجب عن المطلوب بعدها :

قال تعالى: ( وَقَضَى رَبُّكَ أَلَا تَعْبُدُوا إِلَّا إِيَاهُ وَبِالْوَالَّدِينِ إِحْسَانًا إِمَّا يَبْلُغُنَّ عِنْدَكُمُ الْكِبَرَ أَحَدُهُمَا أَوْ كِلَّاهُمَا فَلَا تَقْنُلْ لَهُمَا أَفْ أَلَا تَشْهَرُهُمَا وَقُلْ لَهُمَا قَوْلًا كَرِيمًا (٢٣) وَاحْفِظْ جَنَاحَ الذِّلِّ مِنَ الرَّحْمَةِ وَقُلْ رَبِّ ارْحَمْهُمَا كَمَا رَبَّيَانِي صَغِيرًا (٤) .

(١) أصوغ الغرض الرئيس للأيات الكريمة السابقة صياغة سليمة .

الجَمِيعُ عَلَى يَمِينِ الرَّبِّ الْعَالِمِ / بِسْمِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ مَرْكَانِيْرُوا عَصِيمَهُ

السؤال الثاني- المعيار ( ٢-٢ ) :

اقرأ النص التالي، ثم أجب عما بعده:

العلماء نجوم مضيئة تستثير بها المجتمعات، فقد رفع الله تعالى قدر العلماء، وأثنى عليهم، ويعتبر الدكتور صالح العجيري من أشهر وأبرز علماء الفلك في منطقة الخليج والعالم العربي، وهو عالم فلك ورياضيات كويتي ، قدم الكثير لعلم الفلك، ومن أهم إنجازاته مرصد العجيري، الذي يعد أحد المتاحف العلمية المتخصصة في مجال الفلك.

(١) ١- أحدد معلومة وردت في النص ترتبط بإنجازات الدكتور صالح العجيري.

جَمِيعُ الْأَهْمَاءِ إِلَيْهِ مَرْصِدُ الْعَجَيْرِيِّ

(١) ٢- اختار المعلومة التي تسهم في فهم الآية الآتية:

قال تعالى: ( يرفع الله الذين آمنوا منكم والذين أوتوا العلم درجات )

- للعلماء منزلة سامية ، ومكانة عالية.
- العلم صيانة للنفوس، وصفاء للقلوب.
- العلماء يساهمون في هداية الناس.
- العلم أساس تقدم البشرية وتطورها.



(ثلاث درجات)

السؤال الثالث:

أقرأ النص التالي، ثم أجيب عما بعده من أسئلة:-

قال الشاعر:

دستور أمتنا مدى الأجيال  
من أن تناوله يُذَّاول  
ودليله أبداً إلى الأفضل

قرآننا سيظل نور هداية  
نورٌ تكفله الإله بحفظه  
قد فاز من جعل الكتاب قرينه

أ/ المعيار (٣-٢)

- أحدد من النص السابق العبارة الدالة على أن القرآن الكريم مصدر التشريع على مدى الأزمان. (٢)

المفاهيم الكوبية  
[almanahj.com/kw](http://almanahj.com/kw)

- (١) ..... ب/ (نور تكفله الإله بحفظه ) ، اختيار الدالة المناسبة للعبارة السابقة:  
- القرآن الكريم مصدر هداية للناس.  
- تعهد الله تعالى بحفظ القرآن الكريم.  
- القرآن الكريم دستور المسلمين.  
- يرفع الله قدر من يحفظ آيات القرآن.



( ثالثي درجات )

السؤال الرابع: المعيار (٤-٢)

- أضع في كل فراغ مما يأتي ما هو مطلوب:-

١ - ( يتحدث الطفل بعفوية )

- (١) ..... أ/ مترادف كلمة (عفوية) في الجملة السابقة: سلماً شبيهـ / كـبـيـعـةـ  
(١) ..... ب/ ضد كلمة (الهم) : السـعاـدةـ - الـعـرـاحـ  
(١) ..... ج/ مفرد كلمة (الثقوب) : الـتـعـبـ  
(١) ..... د/ جمع كلمة (الورقة) : الـوـرـقـ - لـذـمـرـاـقـ - الـوـرـعـاتـ  
(٢) ..... ٢- أوظف كلمة (رفع) في جملتين بمعนدين مختلفين من إنشائي:  
الجملة الأولى: رفع الطالب العـلـمـ ( حـلـ )  
الجملة الثانية: رفع المؤذن لـهـ جـاءـ ( أـذـانـ - أـذـنـ )



- (٢) - أوظف تصريفاً مناسباً لكلمة (شعر) كل جملة مما يأتي:
- أ/ أدى الحجاج ..... سجراً ..... الحج.  
ب/ ألقى ..... لسماحاً ..... قصيدة وطنية.
- (ست درجات)

السؤال الخامس: أقرأ النص التالي، ثم أجيب عن الأسئلة بعده:

العمل روح وحياة؛ لأنّه يمنّح الفرد الثقة بالنفس، ويمنحه قبولاً بين الناس ، ويجعله شخصاً ناجحاً، وهو من أهمّ أسباب تقدّم الأمم، فأمة بلا عمل أمة خاملة غير متقدّمة، وقد حثّ الدين الإسلامي على العمل وإتقانه، فهو من العبادات التي تقرب العبد من ربّه، لذا يجب على كلّ مسلم أن يجتهد في عمله لأنّه من تمام الإيمان.



- (١) أصوغ فكرة رئيسة للنص السابق في جملة مفيدة من إنشائي:  
العمل ..... صمداً ..... أسلوب ..... تقدّم ..... لـ محمد حمود ..... حمود
- ب/ المعيار (٦-٢).

- (١) ١ - (أمة بلا عمل أمة خاملة) ، أحدد نوع الأسلوب في الجملة السابقة بوضع خط تحته:  
(استفهام - نفي - أمر - تعجب)

- (٢) ٢ - أصوغ الجملة التالية بأسلوب تعجب: (العمل عظيم)  
ما أكظم ..... العمل ..... !
- ج/ المعيار (٧-٢)

- (١) أ - أصوغ سؤالاً للنص السابق مستخدماً واحدة من أدوات الاستفهام الآتية:  
(ما - من - لماذا)

- (١) ب - اختار سؤالاً يؤدي إلى إثراء النص مما يأتي:

- ما أهم أنواع العمل ؟  
- ما واجب المسلم تجاه عمله ؟  
- ماذا يمنّح العمل للإنسان ؟  
- علام حثّا الدين الإسلامي ؟

(أربع درجات)



أقرأ النصين التاليين ثم أجيب عن المطلوب بعدهما:

رباك من عهد الصغر

١- قال الشاعر : وأطع أباك فإنه

ومشاعري عمياء بالحزان

٢- قال الشاعر: ما كنت أحسب بعد موتك يا أبي

أ/ المعيار: (٨-٢)

(١) - أقارن بين النصين من حيث أوجه الشبه في الموضوع أو الفكرة :

كلامها يحير عن الذب

ب- أقارن بين النصين من حيث الأسلوب (تعجب - استفهام) - الخيال - الألفاظ الموجبة.

المنص النسبي (اعجبني) الخيال حمل منه برض الهم

ب/ المعيار (٩-٢)

اختر نصاً أعجبني من النصين السابقين مع ذكر سبب إعجابي به :

النص الأول ( )

النص الثاني ( )

السبب: تخصص الدررجة كعاملة للتعليل لما في

(٣٦ درجة)

ثانياً- الكفاية العامة: ( الكتابة )

(١٢ درجة)

السؤال الأول: المعيار ( ٣-٥-١ )

(٢)

١- أدخل حرف ناسخاً على الجملة الاسمية التالية مع الضبط .

( الولد مطیع لوالديه )

لَدَنْ الْوَلَدْ مَطِيعُ لَوَالدِيهِ

(١)

٢- أصوب الخطأ في الجملة التالية مغيراً ما يلزم:

( لعل الطالبان متفوقان )

لَعْلَ الطَّالِبَيْنَ مَتَفْوِقَانَ

(١)

٣- أحدد نوع الخبر في الجملة التالية بوضع خط تحته:

( إن العلم يهدى صاحبه ).

نوع الخبر في الجملة السابقة: كـ جملة متعلقة

(١)

٤- أضع خبراً شبيه جملة في الفراغ الآتي:

إن العصفور..... صَوْمَهُ الْحِرَةُ

(٢)

٥- أملا الفراغ في الجملة التالية بنعت مناسب مضبوط:

- الوردة..... لِتَغْتَسِلَهُ منظرها جميل.

(١)

٦- أملا الفراغ التالي بحال مناسب مضبوطة:

أقبل المعلم إلى المدرسة..... دَبَّيَ سِطَّاً

(١)

٧- أضع خطأ تحت الحال في الجملة الآتية:

( عاد الطالب من الرحـلة متعباً )

٨- أوظف كلمة (سعيد) في جملتين من إنشائي بحيث تكون حالاً مفردة في الجملة الأولى وحالاً جمع

(٢)

مؤثث سالماً في الجملة الثانية:

الجملة الأولى : ..... ذَهَبَ الْوَلَدُ إِلَى الْجَمِيعَةِ سَعِيداً

الجملة الثانية : ..... رَجَعَتِ الْمُؤْمِنَاتِ جَمِيعَ الرَّحْلَةِ سَعِيداتٍ

(١)

٩- أوظف كلمة (مؤدب) في جملة مفيدة من إنشائي بحيث تأتي نعتاً مضبوطاً:

كَرَّمَهُ ..... طَالِبًا مُسْعُودًا



۹ درجات)

### السؤال الثاني: المعيار (٣-٥-٢)

(۷)

أكتب ما يملى على:

## ١٠٣ الاصناف حالي

- تعلم رفع درجة عمل خطأ املائى مرآتى ( بحث و مراجعة )

رَقْبَةٍ وَرِدَّةٍ حِلْمَارَةٍ اطْفَرَرَةٍ رِحَمَكَرَانِيَّةٍ

almanahi.com/kw



@kuwait\_net\_home

(٣) ٢- أعيد كتابة الجملة التالية بخط النسخ ، مراعياً وضوح الحروف وتناسقها.

## "العمل النافع سبيل التقدم و الرقي "

حرفاً على حرفٍ، انتهاكٌ حرفيٌ، ووضفاعةٌ حرفيّةٌ، سلوكٌ

(١٥ درجة)

السؤال الثالث: المعيار (١-٣)

أكتب نصا إنشائيا في حدود ثمانية أسطر ( ما يقارب ٩٦ كلمة ) كتابة سليمة متربطة في واحد من الموضوعين التاليين، مراعيا وضوح الأفكار، وترابطها، وسلسلتها، وجودة الأسلوب والفصاحة، وجودة الاستدلال، مستخدما علامات الترقيم المناسبة.

- الموضوع الأول: - نعم الله لا تعد ولا تحصى.

نعم الله عليك	واجبك نحو الله المنعم	واجبك نحو هذه النعم
---------------	-----------------------	---------------------

- الموضوع الثاني: القراءة غذاء للعقل .

أهمية القراءة	أنواع الكتب التي أفضل قراءتها	حث الأصدقاء على القراءة
---------------	-------------------------------	-------------------------

[ahmanajj.com/kw](http://ahmanajj.com/kw)

يراعي المصحح حالتي :

وصحح المقرر تراجم و تتسللا (٨ درجات)

- استخراج ملخصات الرئيس وأساليب الربط (٢)

- حبودة براينز لار (٢)

- حبوب الصبا عيادة (٣)

- كيم رصفه درجة عبده حمدان خوري اور اسلامي امر

ا سلوف جالا بجاوز البر جبلية



انتهت الأسئلة



وزارة التربية  
الادارة العامة لمنطقة الأحمدي التعليمية

موقع  
المناهج الكويتية  
[almanahj.com/kw](http://almanahj.com/kw)



# نموذج إجابة امتحان

(الفترة الدراسية الثانية)

مادة: العلوم

الصف: السابع

العام الدراسي 2023/2024



@ykuwait\_net\_home

نموذج إجابة

امتحان نهاية الفترة الدراسية الثانية في مجال العلوم للصف السابع للعام الدراسي ٢٠٢٣ - ٢٠٢٤ م

**السؤال الأول:** أختير الإجابة الصحيحة علمياً لكل من العبارات التالية بوضع علامة (✓) في المربع المقابل لها (٨ × ١)

١- المكان الذي يعيش فيه الكائن الحي : ص ٦

المجموعة بيئية

الموطن الطبيعي

التجمع

المجال

٢- جميعها تطفو فوق سطح الماء عدا : ص ٧٣



كوب قهوة

قارب

مسمار

قلم رصاص

٣- إذا كان وزن مكعب الحديد في الماء كما هو موضح بالشكل فإن وزنه في الهواء يمكن أن يكون: ص ٧٩



٥ نيوتن

٤ نيوتن

٣ نيوتن

٢ نيوتن

٤- مادة كيميائية تكونت من اتحاد عنصرين أو أكثر : ص ١٠٢

المخلوط

محلول

المركب

العنصر

٥- فلز يستخدم في صناعة الأسلاك الكهربائية: ص ١١٢

اليود

الزئبق

الحديد

النحاس



الليمون

الصابون

التمر هندي

الخل

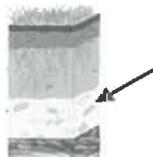
٦- جميع ما يلي من الأحماض عدا : ص ١١٩

اللاكتيك

الأسكوربيك

الكبريتيك

الهيدروكلوريك

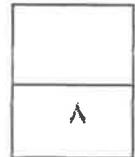


التررة التحتية

التررة الفوقية

الدبال

الفتات الأم



درجة السؤال الأول

السؤال الثاني: أكتب كلمة (صحيحة) أمام العبارة الصحيحة وكلمة (خطأ) أمام العبارة غير الصحيحة في كل مما يلي (١٠ × ١)

١- تتميز السافانا بأعشابها الطويلة وتنعدم فيها الأشجار. ص ١٩ (صحيحة )

٢- عدد الكائنات الحية المنتجة في النظام البيئي أقل بكثير من الكائنات المستهلكة. ص ٢٧ ( خطأ )

٣- يستخدم الميزان الزنبركي لقياس وزن الجسم بوحدة تسمى التيوتن . ص ٧٥ (صحيحة )



٥- يمكن تحليل الماء بالكهرباء إلى عنصري الأكسجين والنيدروجين. ص ٢٠١ ( خطأ )

٦- الهيليوم غاز خفيف يستخدم في ملء المنطاد والبالونات. ص ١١٢ (صحيحة )

٧- تتميز القلويات بالمลمس الصابوني. ص ١٢١ ( صحيحة )

٨- تعيش ديدان الأرض في التربة الرملية. ص ١٤٤ ( خطأ )



السؤال الثاني (ب): اكتب بين القوسمين الاسم أو المصطلح العلمي الذي يدل على العبارات التالية (٤ × ١)

١- تجمعات الكائنات الحية التي تعيش في منطقة واحدة. ص ١٦ (المجموعة البيئية )

٢- كتلة وحدة الحجوم من المادة. ص ٨٨ ( الكثافة )

٣- مواد ذات طعم لاذع تحول ورقة تباع الشمس الزرقاء إلى اللون الأحمر. ص ١١٩ ( الأحماض )

٤- مادة داكنة اللون تتكون عند تحلل بقايا الحيوانات والنباتات . ص ١٤٨ ( الدبال )

٤

١٢

درجة السؤال الثاني

السؤال الثالث : في الجدول التالي اختر عبارة من المجموعة (ب) وأكتب رقمها أمام ما يناسبها من عبارات المجموعة (أ) (٦ × ١)

الرقم	العبارة من المجموعة (أ)	الصورة	العبارة من المجموعة (ب)
(٣)	- موقع الغواصة عند ملء خزاناتها تماماً بالماء: ص ٧٨		-١
(٢)	- موقع الغواصة عند تفريغ خزاناتها تماماً بالماء :		-٢
			-٣
(٢)	- مادة جزيئاتها متقاربة وحركتها ذهاباً وإياباً:		١- الغازية
(١)	- مادة جزيئاتها متباينة جداً وحركة الحركة: ص ٦٠		٢- الصلبة
			٣- السائلة
(١)	- تربة حجم حبيباتها صغير وفراغاتها صغيرة جداً:		١- الطينية
(٣)	- تربة حجم حبيباتها كبير وفراغاتها كبيرة: ص ٥٠		٢- الدبالية ٣- الرملية

٦
---

درجة السؤال  
الثالث

**السؤال الرابع (أ): علّ لما يلي تعليلاً علمياً دقيقاً (٢×٣)**



١- تطفو السفن والبواخر على الماء بالرغم من حجمها وزنها الضخم. ص ٨٨  
لأن حجمها يسمح لها بازاحة كمية من الماء تساوى وزنها فتبقي طافية على سطح الماء.

٢- يعتبر مزيج برادة الحديد والرمل مخلوط. ص ١٠٢  
لأنه يمكن فصل مكوناته بطرق بسيطة أو لأنه يمكن فصله بالمغناطيس.

٣- يعتبر الفول السوداني من المحاصيل التي تساعد على جعل التربة خصبة. ص ١٥١

لأنه من النباتات البقولية التي تثبت النيتروجين في التربة أو لوجود بكتيريا عقدية في جذورها.



**السؤال الرابع (ب): قارن بين كلاً ما يلي كما هو موضح بالجدول التالي (٢×٣)**

٢	قوه وزن الجسم	قوه دفع الماء	وجه المقارنة ص ٧٨
	إلى أسفل	إلى أعلى	اتجاه تأثير القوة على الجسم

٢	الألومينيوم	الحديد	وجه المقارنة ص ١٠١
	صناعة أوانى الطهى / صناعة هياكل الطائرات	صناعة السيارات	الاستخدام

٢	حمض الكبريتيك	حمض الأسكوربيك	وجه المقارنة ص ١٢٢
	يستخدم في تركيب بطاريات السيارات / يستخدم في تكرير البترول والألياف الصناعية	يعمل كمصدر لفيتامين C / يتواجد في البرتقال والجوافة والطماطم	الأهمية

١٢	درجة السؤال الرابع
----	--------------------

**السؤال الخامس (أ): أي مما يلي لا ينتمي للمجموعة، مع توضيح السبب (٢×٣).**

١- خلل دراستك لدرس الكائنات الحية المنتجة والمستهلكة ص ٤



- الذي لا ينتمي: رقم (٢) أو الصقر

- السبب: لأنّه من آكل اللحوم والباقي من آكل النباتات.

٢- خلل دراستك لدرس العناصر والمركبات. (الماء - ملح الطعام - ثاني أكسيد الكربون - الأكسجين)

- الذي لا ينتمي: الأكسجين ص ٤

- السبب: لأنّه عنصر والباقي من المركبات

٣- خلل دراستك للمحلول المتعادل. (صناعة عجينة الورق - صناعة الزجاج - معالجة الماء - حفظ الطعام)

- الذي لا ينتمي: حفظ الطعام ص ١٢٦

- السبب: لأنّه من استخدامات ملح الطعام والباقي من استخدامات كبريتات الصوديوم .

**السؤال الخامس (ب): ادرس الرسومات التالية جيدا، ثم أجب عن المطلوب (٢×٣)**

١- استخرج من الشكل المقابل سلسلة غذائية سليمة: ص ٤٥



- فسر تأثير القضاء على المستهلك آكل الأعشاب في السلسلة التي كونتها

يحدث خلل بيئي / يقل عدد أكلات اللحوم / يزداد عدد المنتجات

ملاحظة: تقبل أي سلسلة صحيحة

٢- عند غمر جسم في سائل كما في الشكل المقابل فإن : ص ٨٤

- قوة دفع السائل تساوي (٦ نيوتن)

- حجم المكعب المغمور يساوي (١٠ سم<sup>٣</sup>)



٣- الشكل المقابل يوضح تجربة نمو النبات في ثلاثة أنواع من التربة حيث

- تنمو النباتات نمواً جيداً في التربة الدبالية ص ١٤٧

- رتب القاني تصاعدياً بحسب كمية الماء المتجمع في قعر القانية

(الطينية - الدبالية - الرملية)



درجة السؤال الخامس

انتهت الأسئلة



وزارة التربية  
الادارة العامة لمنطقة الأحمدي التعليمية

موقع  
المناهج الكويتية  
[almanahj.com/kw](http://almanahj.com/kw)



# نموذج إجابة امتحان

(الفترة الدراسية الثانية)

مادة: اللغة الإنجليزية

الصف: الثامن

العام الدراسي 2024/2023



@ykuwait\_net\_home

Total Mark (60 Marks)

I-Reading (30 Marks)

A) Vocabulary (14 Marks)

14

**A) From a, b, c and d, choose the most suitable word that best completes each of the following sentences. (4 x 2 = 8 Marks)**

1. He told the secretary to ..... the message to the new manager as soon as possible.

a. vote [nahj.com/kw](http://nahj.com/kw)

b. combine

c. deliver

d. found

2. The old man had to wear a smart ..... to help his family find him easily in the Hajj.

a. bracelet

b. department

c. wisdom

d. alley

3. Many people used to believe that the Earth is the centre of the .....

a. pot

b. ladder

c. universe

d. consequence

4. Nowadays, some people prefer to create ..... images using artificial intelligence.

a. unrealistic

b. innocent

c. obsessed

d. nearby

**B) Fill in the spaces with the most suitable words from the list below. (4 x 1½ = 6 Marks)**

(reaction / banned/ expert / humidity / passed)

5. A/ An **expert** on the history of the Gulf region will be on TV tonight.

6. We couldn't go to the beach last night because of the high level of **humidity**.

7. On our way home, we **passed** some workers fixing the streetlights after the heavy rain.

8. The government **banned** the export of some food to other countries to control the prices.



**B) Reading Comprehension (16 Marks)**

**Read the following passage, then answer the questions that follow.**

Have you got an exercise app on your phone? Many apps allow you to share your data with friends and even virtual friends around the world. For example, on many running apps, you can 'follow' other people in your area and see which runs they do and how fast they do them. Is it possible that our workouts will be influenced by our friends?

A recent study looked at data from 1.1 million runners from all over the world, and how often, far and fast they ran on every run over a period of five years. **It** found that, generally, people using running apps run more often if their friends, real or virtual, run a lot. The researchers thought there was a possibility that runners might not influence their friends, but that perhaps people looked for virtual friends who ran in similar conditions to them. So, they decided to check this by looking at the weather. If the weather is bad, people are generally less likely to go for a run on that day. However, they found that even when the weather was bad, surprisingly, people were more likely to run if their friends ran too.

The study shows how social media groups are important when it comes to exercising. So, if you find it difficult to get off the sofa and work out, maybe you need to find some **active** friends who could give you that push!

**A) From a, b, c and d, choose the best answer.**

(6x 2= 12 Marks)

9. The best title for the passage above could be:

- a. Dieting and Friends
- b. How to Exercise at Home
- c. Why We Should Exercise
- d. **Exercising and Friends**

10. The underlined word “**active**” in the last paragraph is **opposite** in meaning to:

- a. angry
- b. noisy
- c. **lazy**
- d. stingy





11. The underlined word “**It**” in the 2<sup>nd</sup> paragraph refers to:

- a. period
- b. run
- c. world
- d. **study**

12. Surprisingly, the study found that if friends ran in bad weather, people were:

- a. less likely to run.
- b. **more likely to run.**
- c. careless about using exercise apps.
- d. more likely to share data with friends.

13. According to the 2<sup>nd</sup> paragraph, the study examined the data of 1.1 million:

- a. virtual friends.
- b. **runners.**
- c. researchers.
- d. running apps.

14. The purpose of the writer in writing this text is to:

- a. **show the reader that active friends can positively influence us.**
- b. persuade the reader that mobile phones can negatively influence our health.
- c. advise the reader to check the weather before going out.
- d. warn the reader not to get off the sofa and work out.

**B) Answer the following questions.**

**(2x 2= 4 Marks)**

15. According to the 2<sup>nd</sup> paragraph, how long did the study last?

**Five years**

16. What can you do with a running app?

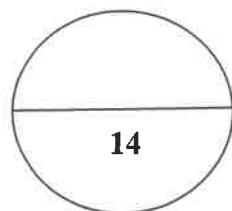
**I can share my data with friends. / I can follow other people (runners) in my area/ around the world.**

**Any reasonable answer related to the text is accepted.**

**II -Writing (30 Marks)**

**A) Grammar (14 Marks)**

**A- From a, b, c and d, choose the correct answer. (4×2=8 Marks)**



17. My mother .....the dentist tomorrow evening.

- a. saw                            b. is seeing                            c. was seeing                            d. had seen

18. The more books you read, .....knowledge you will get.

- a. more than                    b. the most                            c. the more                            d. most

19. There is .....milk left in the fridge; we need to buy some soon.

- a. many                            b. a little                            c. a few                                    d. much

20. .....lived in the house after the family had left for Turkey. It was empty.

- a. Nobody                            b. Anybody                            c. Somebody                            d. Everybody

**B- Do as shown between brackets. (3 x 2= 6 Marks)**

21. We needed to use cables to connect the two devices. **(Make negative)**

**We didn't need to use cables to connect the two devices.**

22. By the time I was back home, the kids (go) to bed. We couldn't talk. **(Correct the verb)**

**By the time I was back home, the kids had gone to bed. We couldn't talk.**

23. "Sit in groups," said the teacher. **(Change into Reported Speech)**

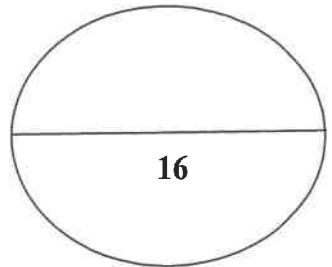
The teacher asked his students **to sit in groups.**



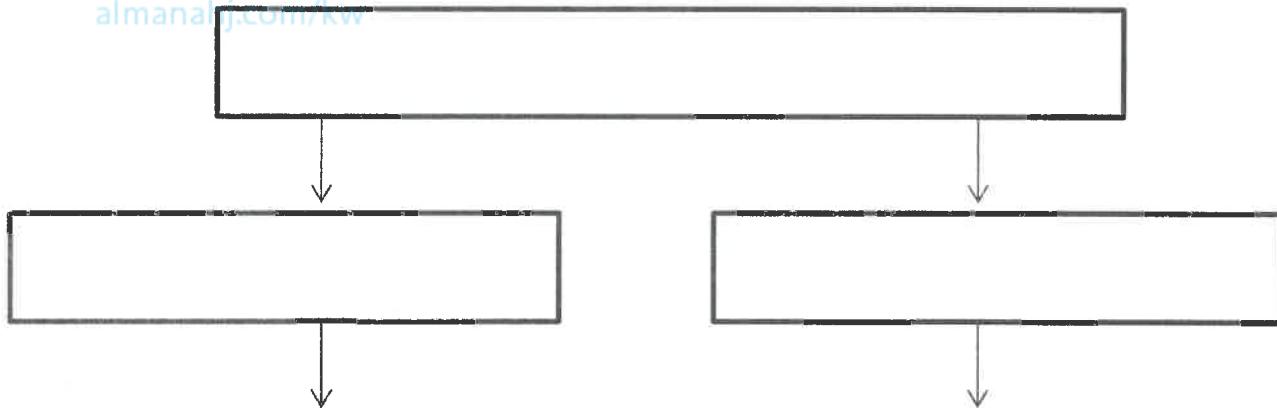
**B) Writing (16 Marks) (Argumentative)**

Some people see social media as a blessing while others see it as a curse.

Plan and write a report of two paragraphs (**not less than 10 sentences**) in which you **present both views and express your own opinion**.



**Write your plan here. (2 Marks)**



Write your report here. (14 Marks)



**Rubrics for Checking Writing:**

Planning (graphic organizer, mind mapping)	Exposition of ideas & coherence	Paragraphing & Number of sentences	Grammar	spelling	Handwriting	Punctuation	Total
2	7	2	1	2	1	1	16

\* 2 marks to be deducted from the total mark for changing the format

\* Off point topics receive zero.

انتهت الأسئلة

مع تمنياتنا بالنجاح والتفوق



وزارة التربية  
الادارة العامة لمنطقة الأحمدي التعليمية

موقع  
المناهج الكويتية  
[almanahj.com/kw](http://almanahj.com/kw)



# نموذج إجابة امتحان

(الفترة الدراسية الثانية)

مادة: الرياضيات

الصف: التاسع

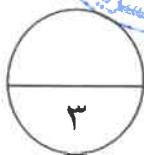
العام الدراسي 2024/2023

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

١٢

السؤال الأول :

(أ) إذا كان ميل  $A\bar{B}$  هو ١ ، وكان  $\overleftrightarrow{GD}$  يمر بالنقطتين  $G(0, 4)$  ،  $D(2, 6)$ . أثبت أن المستقيمان  $A\bar{B}$  ،  $\overleftrightarrow{GD}$  متوازيان .

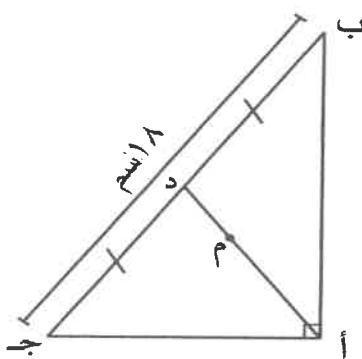


١

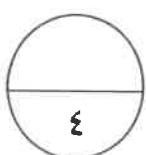
$$\text{ميل } \overleftrightarrow{GD} = \frac{6 - 2}{2 - 0} = \frac{4}{4} = 1$$

$$\therefore \text{ميل } A\bar{B} = \text{ميل } \overleftrightarrow{GD}$$

∴ المستقيمان  $A\bar{B}$  ،  $\overleftrightarrow{GD}$  متوازيان



(ب)  $A\bar{B}\bar{C}$  مثلث قائم الزاوية في  $A$  ، طول  $B\bar{C} = 18$  سم ،  
د منتصف  $B\bar{C}$  ، م نقطة تقاطع القطع المتوسطة للمثلث  $A\bar{B}\bar{C}$ .  
أوجد بالبرهان كلاً من : ١)  $AD$  ٢)  $AM$



١  
١  
١  
١

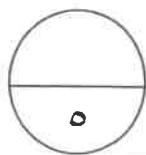
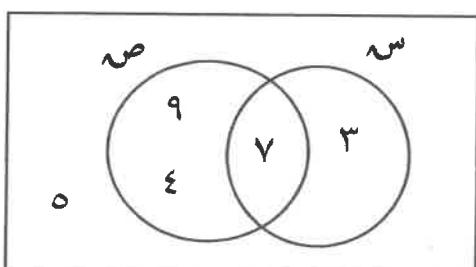
البرهان :  $\Delta A\bar{B}\bar{C}$  قائم الزاوية في  $A$  ، د منتصف  $B\bar{C}$

$$\therefore AD = \frac{1}{2} BC = \frac{1}{2} \times 18 = 9 \text{ سم}$$

∴ م نقطة تقاطع القطع المتوسطة للمثلث  $A\bar{B}\bar{C}$

$$\therefore AM = \frac{2}{3} \times AD = \frac{2}{3} \times 9 = 6 \text{ سم}$$

ش



(ج) من الشكل المقابل ، أوجد بذكر العناصر كلاً مما يلي :

$$1) ش = \{ 5, 4, 9, 7, 3 \}$$

$$2) س = \{ 7, 3 \}$$

$$3) ص = \{ 4, 9, 7 \}$$

$$4) س = \{ 5, 4, 9 \}$$

$$5) س = \{ 5, 4, 9, 3 \} = ش \cap ص$$

### السؤال الثاني :

١٢

(أ) أوجد القيمة النهائية إذا كانت القيمة الأصلية ٩٠ والنسبة المئوية للتزايد ٣٠ %

$\frac{1}{2}$

$\frac{1}{2}$

$\frac{1}{2}$

$\frac{1}{2} + \frac{1}{2}$  (اختصار)

$\frac{1}{2}$

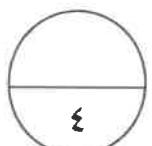
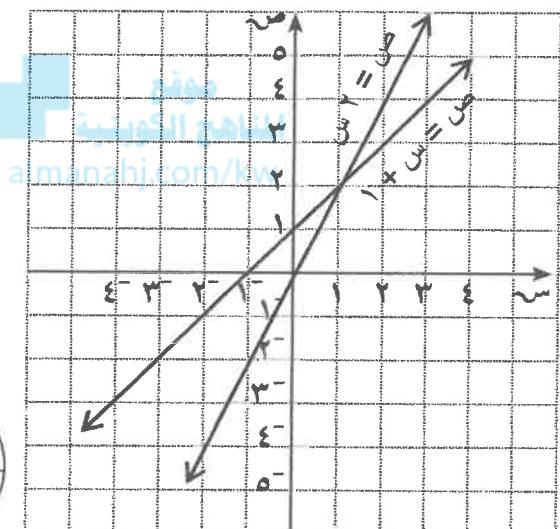
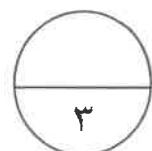
القيمة النهائية = القيمة الأصلية  $\times (100\% + \text{النسبة المئوية للتزايد})$

$$= 90 \times (100\% + 30\%)$$

$$= 130 \times 90$$

$$= \frac{130}{100} \times 90$$

$$= 117$$



(ب) أوجد مجموعة حل المعادلتين الآتتين بيانياً :

$$\text{ص} = \text{s} + 1 , \quad \text{ص} = 2\text{s}$$

$$\text{ص} = 2\text{s}$$

٢	١	٠	$\text{s}$
٤	٢	٠	$\text{ص}$

$$\text{ص} = \text{s} + 1$$

٢	١	٠	$\text{s}$
٣	٢	١	$\text{ص}$

إكمال الجدولين

$$\frac{1}{2}$$

$$1 + 1$$

$$\frac{1}{2}$$

رسم كل مستقيم مع تعين نقاطه

مجموعة الحل = { (٢, ١) } ، { (١, ٢) }

(ج)  $\Delta ABC$  فيه :  $M$  نقطة تقاطع محاور أضلاع المثلث ،

$AM = 10$  سم ،  $CG = 8$  سم ، و منتصف  $BG$ .

أوجد بالبرهان كلاً مما يلي : ١)  $MG$  و

البرهان :

٢)  $M$  نقطة تقاطع محاور أضلاع المثلث  $ABC$

$$\therefore MG = MA = 10 \text{ سم}$$

٣) و منتصف  $BG$

$$\therefore MG \perp BG$$

٤)  $MG$  و  $CG$  قائم الزاوية في و

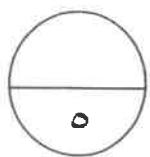
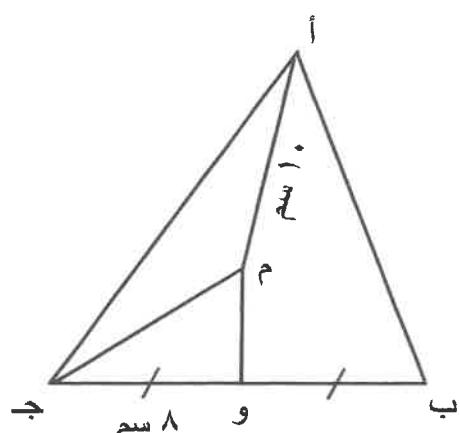
$$\therefore (MG)^2 = (MG)^2 - (CG)^2$$

$$MG^2 = \frac{28 - 10}{64 - 100}$$

$$MG^2 = \frac{18}{-36} = -\frac{1}{2}$$

$$MG^2 = \frac{1}{2} = 0.5$$

$$MG = \sqrt{0.5} = \sqrt{\frac{1}{2}} = \frac{\sqrt{2}}{2}$$



$\frac{1}{2}$

$\frac{1}{2}$

$\frac{1}{2}$

$\frac{1}{2}$

$\frac{1}{2}$

$\frac{1}{2}$

$\frac{1}{2}$

$\frac{1}{2}$

$\frac{1}{2}$

١

السؤال الثالث :

١٢

(أ) باعت مكتبة ١٨٠ كتاباً والتي تمثل ٣٠ % من كتبها المعروضة .  
أوجد عدد الكتب التي كانت في المكتبة قبل البيع .



$$\frac{\text{الجزء}}{\text{الكل}} = \frac{180}{س}$$

$$\frac{180}{س} = \frac{30}{100}$$

$$\frac{1}{2} + \frac{1}{2} \quad (\text{اختصار})$$

$$س = \frac{100 \times 180}{30}$$

$$س = 600$$

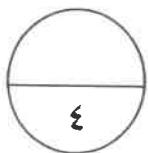
١

∴ عدد الكتب التي كانت في المكتبة قبل البيع = ٦٠٠ كتاباً

٣

موقع  
المناهج الكويتية  
[almanahj.com/kw](http://almanahj.com/kw)

(ب) أوجد حجم كرة طول نصف قطرها ٣ سم . (بدالة  $\pi$ )



$$\frac{1}{2} + 1 \quad (\text{اختصار})$$

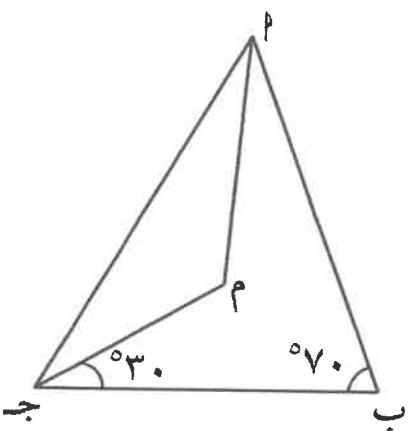
$$\text{حجم الكرة} = \frac{4}{3} \times \pi \times \text{نقط}^3$$

$$= \frac{4}{3} \times \pi \times (3)^3$$

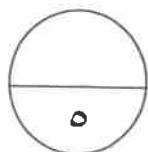
$$= 3 \times 3 \times 3 \times \pi \times \frac{4}{3}$$

$$= 36\pi \text{ سم}^3$$

٤

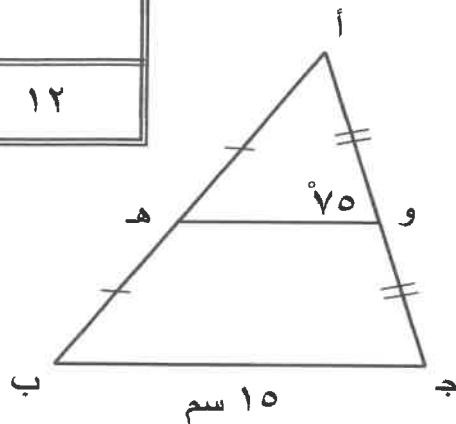
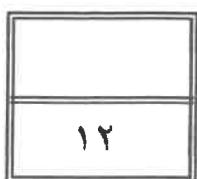


(ج)  $\Delta ABC$  فيه نقطة تقاطع منصات زواياه الداخلية ،  
إذا كان  $m(\hat{A}B\hat{C}) = 70^\circ$  و  $m(\hat{M}\hat{C}\hat{B}) = 30^\circ$  .  
أوجد بالبرهان  $m(\hat{M}\hat{A}\hat{C})$  .



$$\begin{aligned} & \text{البرهان : } \\ & \because \text{م نقطة تقاطع منصات زوايا المثلث } ABC \\ & \therefore \overline{CM} \text{ منصف } \hat{C} \\ & \therefore m(\hat{C}) = 60^\circ = 30^\circ \times 2 \\ & \therefore \text{مجموع قياسات زوايا المثلث الداخلية تساوي } 180^\circ \\ & \therefore m(\hat{A}) = 180^\circ - (70^\circ + 60^\circ) = 50^\circ \\ & \therefore \overline{AM} \text{ منصف } \hat{A} \\ & \therefore m(\hat{A}) = 25^\circ = 50^\circ \times \frac{1}{2} \end{aligned}$$

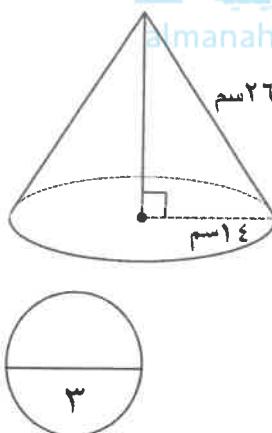
### السؤال الرابع :



(أ) في الشكل المقابل أ ب ج مثلث فيه:  $A \cong C$  ،  $A_h = H_b$  ،  $B = G = 15$  سم ،  $C = H = 75^\circ$ .  
أوجد بالبرهان كلاً من : ١) طول  $H$  ٢) ق (ج)

البرهان :

1	1	1	1
:: و منتصف $A_j$ ، $H$ منتصف $A_b$		$\therefore H = \frac{1}{2} J_b$ ، $H // J_b$	
		$\therefore H = \frac{1}{2} \times 15 = 7,5$ سم	
		$\therefore Q(j) = 75^\circ$ بالتناظر والتوازي	



$$\frac{1}{2} + \frac{1}{2} \text{ (اختصار)}$$

(ب) أوجد المساحة السطحية للمخروط الدائري القائم في الشكل المقابل . (اعتبر  $\pi = \frac{22}{7}$ )

المساحة السطحية للمخروط الدائري القائم =  $\pi \cdot NC \cdot (J + NC)$

$$\begin{aligned} & 22 \times 14 \times (14 + 26) = \\ & 40 \times 44 = \\ & 1760 = \end{aligned}$$

(ج) إذا كانت  $s = \{9, 0, 0, 9\}$  ،  $Sc = \{3, 0, 0, 9\}$

التطبيق ت :  $s \leftarrow Sc$  ، حيث  $T(s) = 3$  س

١) أوجد مدى التطبيق ت .

٢) بين نوع التطبيق ت من حيث كونه شاملًا ، متسابقاً ، تقابلاً مع ذكر السبب .

$$\frac{1}{2} \\ \frac{1}{2} \\ \frac{1}{2} \\ \frac{1}{2}$$

$$T(3-) = 3 - 3 = 0 - 9$$

$$T(0+) = 0 \times 3 = 0$$

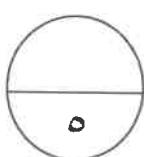
$$T(3) = 3 \times 3 = 9$$

$$\text{المدى} = \{9, 0, 0, 9\}$$

- ت تطبيق شامل لأن المدى = المجال المقابل

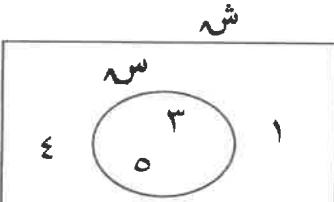
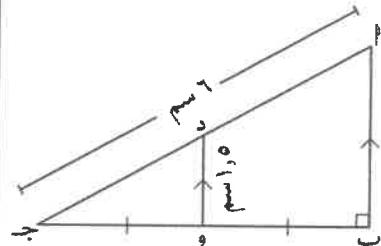
- ت تطبيق متسابق لأن  $T(3-) \neq T(0+) \neq T(3)$

- ت تطبيق تقابلاً لأنه شامل و متسابق



### ثانياً: البنود الموضوعية

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

ب	أ	النقطة (٠،٠) هي أحد حلول المترilineare : ص ≤ ٢ س - ١	١
ب	أ	إذا كان عدد المشتركين في جريدة محلية ٤٠٠ مشترك ، فإذا بلغت نسبة الزيادة لعدد المشتركين ٢٠٪ ، فإن عدد المشتركين بعد الزيادة يساوي ٥٠٠ مشترك	٢
ب	أ	 من شكل فن المقابل : $\overline{س} = \{ ٤ ، ١ \}$	٣
ب	أ	 أ ب ج مثلث قائم الزاوية في ب ، أ ج = ٦ سم ، دو = ١,٥ سم ، و منتصف ب ج ، دو // أ ب ، فإن ق ( ج ) = ٣٠° .	٤

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

زاد سعر سهم من ٥٠ فلساً إلى ٧٥ فلساً ، فإن النسبة المئوية للتزايد هي :	٥
٪ ٥٠      د      ٪ ٧٥      ج      ٪ ٢٥      ب      ٪ ١٥٠      أ	
إذا كانت س = { ١ ، ٢ ، ٣ } ، ص = { ٥ ، ٣ ، ٢ } ، فإن س - ص =	٦
د      ٠      { ١ }      ج      { ٥ }      ب      { ٣ ، ٢ }      أ	



المثلث الذي يكون فيه نقطة تقاطع الأعمدة المرسومة من رؤوس المثلث على أضلاعه هي أحد رؤوسه هو :

٧

- |   |                     |   |
|---|---------------------|---|
| ب | مثلث قائم الزاوية   | أ |
| د | مثلث متطابق الأضلاع | ج |

هرم ثلاثي منتظم مساحة قاعدته ٥٠ وحدة مربعة و مساحة أحد أوجهه الجانبية تساوي ٣٠ وحدة مربعة فإن مساحته السطحية بالوحدة المربعة هي

٨

- |   |    |   |     |   |     |   |      |
|---|----|---|-----|---|-----|---|------|
| د | ٨٠ | ج | ١٤٠ | ب | ١٨٠ | أ | ١٥٠٠ |
|---|----|---|-----|---|-----|---|------|



موقع المنهج الكويتية  
almanahj.com.kw

إذا كان ميل المستقيم  $L_1$  هو ٥ فإن ميل المستقيم  $L_2$  العمودي عليه هو :

٩

- |   |               |   |               |   |   |   |
|---|---------------|---|---------------|---|---|---|
| د | $\frac{1}{5}$ | ج | $\frac{1}{5}$ | ب | ٥ | أ |
|---|---------------|---|---------------|---|---|---|

هرم قائم مساحة قاعدته ٦ سم<sup>٢</sup> وارتفاعه ١٠ سم ، فإن حجمه يساوي

١٠

- |   |                     |   |                     |   |                    |   |                    |
|---|---------------------|---|---------------------|---|--------------------|---|--------------------|
| د | ٦٠٠ سم <sup>٣</sup> | ج | ١٨٠ سم <sup>٣</sup> | ب | ٦٠ سم <sup>٣</sup> | أ | ٢٠ سم <sup>٣</sup> |
|---|---------------------|---|---------------------|---|--------------------|---|--------------------|

الجزء المقطوع من محور الصادات للمستقيم الذي معادلته :  $2s + 2 = 0$  هو :

١١

- |   |   |   |   |   |   |   |                |
|---|---|---|---|---|---|---|----------------|
| د | ٢ | ج | ١ | ب | ١ | أ | $-\frac{1}{2}$ |
|---|---|---|---|---|---|---|----------------|

بيان الدالة  $s = (s - 3)^2 - 5$  يمثل بيان الدالة  $s = s^2$  تحت تأثير :

١٢

- |   |   |
|---|---|
| أ | إزاحة أفقيّة بمقدار ٣ وحدات إلى اليمين ، وإزاحة رأسية بمقدار ٥ وحدات إلى الأسفل |
| ب | إزاحة أفقيّة بمقدار ٣ وحدات إلى اليسار ، وإزاحة رأسية بمقدار ٥ وحدات إلى الأسفل |
| ج | إزاحة أفقيّة بمقدار ٥ وحدات إلى اليسار ، وإزاحة رأسية بمقدار ٣ وحدات إلى الأعلى |
| د | إزاحة أفقيّة بمقدار ٣ وحدات إلى اليمين ، وإزاحة رأسية بمقدار ٥ وحدات إلى الأعلى |

١٢

### إجابات الأسئلة الموضوعية



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