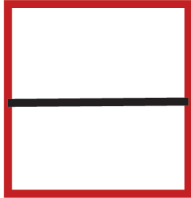




الورقة الامتحانية تحتوى على ٣٥ سؤال في المواد الدراسية الاساسية من نوعية اختيار من متعددة.

ضع خط تحت الاجابة الصحيحة من البدائل الموجودة في كل سؤال

أولا: اللغة العربية من موضوع (سميرة موسى)



(ظهر نبوغها في المدرسة الأولية بالقرية وبدا حبها الشديد للعلم والمعرفة ورغبتها في الكشف عن الغوامض)

- ١- معنى (نبوغها) (تفوقها - طموحها - إصرارها - ضعفها)
٢- جمع (العلم) (العلماء - المعالم - العلوم - الأعلام)
٣- إعراب (نبوغ) (فاعل - مبتدأ - مفعول به - مضاف إليه)
٤- إعراب (الشديد) (بدل - نعت - اسم معطوف - فاعل)
٥- وثقت شجرة الدر العلاقة بين زوجها وبين (أصحابها - قومها - جيرانها - حلفائها)
من نص " عباد الرحمن " : قال تعالى :

(وعباد الرحمن الذين يمشون على الأرض هونا وإذا خاطبهم الجاهلون قالوا سلاما والذين يبنيون لربهم سجدا وقياما ..).

٦. معنى (هونا) (سكينه ووقار - ضعف وانكسار - خوف وذلل)
٧. مضاد (الجاهلون) (المتعلمون - الحكماء - الأقوياء - الباحثون)
٨. إعراب (يمشون) فعل مضارع مرفوع به (الواو = الضمة - ثبوت النون - ليس مما سبق)
٩. (توضح الآيات السابقة) (الإسراع في التوبة - الإخلاص في العبادة - الحفاظ على الحقوق - الاعتدال في الإنفاق)
١٠. بين (سجدا وقياما) (ترادف - تماثل - تضاد - ليس مما سبق)

ثانيا: اللغة الانجليزية

1. What are the special foods at the festival?

- a. eating b. ate c. eat d. eaten

2. This Hassan's car. He doesn't have one.

- a. must be b. can't be c. might be d. won't be

3. The photo shows Alexandria in 1990,my parents lived there.

- a. when b. where c. who d. which

4. Salt is often used to fish.

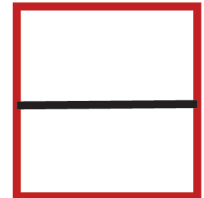
- a. pack b. preserve c. decorate d. celebrate

5. There are many that go around the sun.

- a. stars b. vehicles c. plants d. planets

6. I could hear him because he has a very loud

- a. voice b. sound c. graph d. ability



ثالثا: الدراسات الاجتماعية

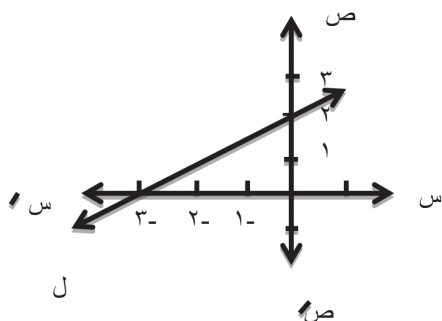


- يتشابه مناخ الإقليم الاستوائي مع مناخ إقليم غرب أوروبا في
(مطر طوال العام - ارتفاع درجة الحرارة صيفا - انخفاض درجة الحرارة شتاء - سقوط الثلوج)
٢- من الدول ذات الرعاية الطبية الفائقة دولة
(روسيا - نيبال - الإمارات - مصر)
٣- في ظل الحكم العثماني تضمنت الطبقة الوسطى في مصر
(الأتراك - المماليك - المشايخ والعلماء - الحرفيين)
٤- أقر دستور ١٩٢٣ م مبادئ حقوق الإنسان في
(المساواة - الاستقلال - إنهاء الاحتلال البريطاني لمصر - إنهاء الأحكام العرفية)
٥- أنشأ محمد علي أول ترسانة للأسطول البحري في
(بولاق - الإسكندرية - دمياط - أسوان)

رابعا : الرياضيات



- ١- إذا كان $(٤، أ)$ \in بيان الدالة د حيث $د(س) = س + ١$ ، فإن $أ =$ (٣، ٤، ٥، ٦)
٢- إذا كانت $(س + ٣، ٦)$ تقع على محور الصادات، فإن $س =$ (صفر، ٣، -٣، ٦)
٣- إذا كانت $ص$ تتناسب طرديا مع $س$ وكانت $ص = ٦$ عندما $س = ٣$ ، فإن قيمة $ص$ عندما $س = ٥$ هو
(٥، ٨، ٩، ١٠)
٥ (الوسط الحسابي للقيم ١، ٢، ٣، ٤، ٥) =
(٢، ٣، ٤، ٥)



٦) في الشكل المقابل؛ ميل المستقيم ل =

$$\left(\frac{3}{2}, -\frac{3}{2}, \frac{2}{3}, -\frac{2}{3} \right)$$

٧) إذا كان $طا ٣ = س$ حيث $س$ زاوية حادة، فإن $ق(حس) =$ (١٠، ١٥، ٢٠، ٣٠)

٨) إذا كانت $أ(٥، ٧)$ ، $ب(١، -١)$ ، فإن منتصف $\overline{أب}$ هي النقطة

$$\left((٣، ٣)، (٣، ٢)، (٤، ٢)، (٦، ٦) \right)$$

خامسا : العلوم

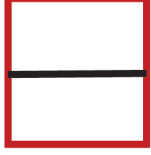
- ١- العاملان اللذان يمكن بهما وصف حركة جسم هما.....
- أ- السرعة والزمن ب- المسافة والزمن ج- المساحة والزمن د- الإزاحة والسرعة
- ٢- من أمثلة الكميات الفيزيائية المتجهة.....
- أ- الكتلة ب- الزمن ج- الطول د- الإزاحة
- ٣- من أمثلة الكائنات الحية التي تتكاثر بالتبرعم.....
- أ- فطر عيش الغراب ب- فطر الخميرة ج- نجم البحر د- الأميبا
- ٤- مرآة كرية نصف قطرها ٢٠ سم يكون بعدها البؤري
- أ- ٤٠ سم ب- ٢٠ سم ج- ١٠ سم د- ٥ سم
- ٥- الشعاع الضوئي ماراً بالمركز البصري للعدسة المحدبة فإنه ينفذ
- أ- ماراً بالبؤرة ب- موازياً للمحور الأصلي ج- دون ان يعانى انكسارا د- منعكساً على نفسه
- ٦- تقع المجموعة الشمسية في.....
- أ- منتصف المجرة ب- حافة المجرة الدائرية ج- السديم د- أحد اذرع المجرة اللولبية

الدرجة الكلية



الورقة الامتحانية تحتوى على ٣٥ سؤال فى المواد الدراسية الاساسية من نوعية اختيار من متعددة.

ضع خط تحت الاجابة الصحيحة من البدائل الموجودة فى كل سؤال



أولا: اللغة العربية

اللغة العربية من نص كن جميلا :-

- إن شر الجناة في الأرض نفس تتوقى قبل الرحيل الرحيل
١- معنى (تتوقى)..... (تخشى - تنظر - ترصد - ترجو)
٢- مضاد (الرحيل) (السفر - الأمن - الاستقرار - الحياة)
٣- (تتوقى قبل الرحيل الرحيل) تعبير يوحي بـ (الخوف - الهدوء - الرجاء - الأمل)
٤- إعراب (الرحيل)..... (مبتدأ - فاعل - مضاف إليه - مفعول به)
٥- إعراب (تتوقى) فعل مضارع (مرفوع - مجزوم - منصوب - مبني)

من موضوع (طريق النور)

(... وذاع الأمر في أرجاء فرنسا وتسابقت عيون العلماء للإفادة من طريقته حيث تكرر تعميم طريقته في جميع معاهد فرنسا..)

٦. مضاد (تعميم) (ترتيب - ترتيب - تنظيم - تخصيص)
٧. معنى (ذاع) (ارتبط - انطلق - انتشر - اكتشف)
٨. مفرد (معاهد) (عهد - عهده - معهد - موعد)
٩. إعراب (الأمر) (مبتدأ - فاعل - مفعول به - صفة)
١٠. إعراب (العلماء) (مضاف إليه - حال - اسم مجرور - خبر)

ثانيا: اللغة الانجليزية

1. In Australia, the start of spring in September every year.

- a. is celebrating b. is being celebrated
c. is celebrated d. was celebrated

2. It is dangerous to walk in that road because there is no

- a. traffic b. ground c. pavement d. car

3- You swim too far from your boat when you go diving.

- a) shouldn't b) should c) haven't d) aren't

4. I would like to eat eggs for breakfast.

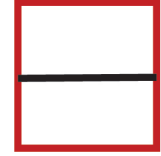
- a. boil b. boiling c. boiled d. boils

5. Sara's family enjoyed their holiday in Alex and they want to again.

- a. go back b. go forward c. go off d. go in

6. She got a for winning the sports competition.

- a. present b. model c. medal d. price



ثالثا: الدراسات الاجتماعية



١- يفصل قارة آسيا عن قارة أفريقيا مضيق

(جبل طارق- باب المندب- هرمز - صقلية)

٢- يتركز سكان قارة أمريكا الجنوبية علي السهول ، مثل سهول

(المسيبي - نهري مري ودارلنج - نهر اليانجستي - الأورينوكو)

٣- تجلت الوحدة الوطنية بين جميع فئات الشعب المصري في أحداث

(الثورة العرابية - ثورة القاهرة الأولى- ثورة القاهرة الثانية - ثورة ١٩١٩م)

٤- من الشخصيات الوطنية التي أثرت في التعليم في عهد محمد علي

(رفاعة الطهطاوي -الشيخ السادات-محمد كريم- عمر مكرم)

٥- أحد النتائج الاقتصادية للحملة الفرنسية علي مصر

(إنشاء الديوان العام -اكتشاف حجر رشيد - تأليف كتاب وصف مصر - إنشاء مصانع للنسيج)

رابعا : الرياضيات



(١)الدالة د حيث د (س) = س^٤ - ٢س^٣ + ٧ كثيرة الحدود من الدرجة

(الأولى ، الثانية ، الثالثة ، الرابعة)

(٢) اذا كان : ص تتناسب طرديا مع س ، وكانت س = ١ عندما ص = ٤ فإن ثابت التناسب =

(١ ، ١- ، ٤ ، ٤-)

(٣) اذا كان : $\frac{أ}{٣} = \frac{ب}{٤}$ ، فإن : $٤ - ٣ب = ٥ + ٣أ$ =

(٤ ، ٣ ، ٥ ، ٧)

(٤) اذا كانت النقطة (٥ ، ٣ - ع) تقع على محور السينات ، فإن ع =

(صفر ، ٥ ، ٣- ، ٣)

(٥) المدى لمجموعة القيم ٢٣ ، ٢٢ ، ١٥ ، ١٨ ، ١٧ =

(٨ ، ١٨ ، ١٩ ، ٢٣)

(٦) ميل المستقيم المستقيم العمودى على المستقيم المار بالنقطتين : (١- ، ٢) ، (٥ ، ٠) =

(٣ ، ٣- ، $\frac{٢}{٣}$ ، $\frac{١}{٣}$ -)

(٧) المستقيم الذى معادلته ٢س + ٥ص - ١٠ = ٠ يقطع من محور السينات جزء طوله ... وحدة طول

(٢ ، ٥ ، $\frac{٥}{٢}$ ، $\frac{٢}{٥}$)

(٨) إذا كان حاس = $\frac{١}{٢}$ حيث س زاوية حادة ، فإن : ق (ح س) =

(٩٠ ، ٦٠ ، ٤٥ ، ٣٠)



١- خامسا : العلوم

٢- إذا سقط شعاع ضوئي، بحيث يكون مارا ببؤرة المرآة المقعرة فإنه

أ-ينعكس موازيا للمحور الأصلي ب- ينعكس على نفسه

ج- ينعكس مارا بمركز التكور د- ينعكس مارا بقطب المرآة

٣- من أمثلة الكميات الفيزيائية القياسية

أ-الكتلة ب-العجلة ج - القوة د-الإزاحة

٤- عدسة محدبة بعدها البؤري ٢٠ سم يكون نصف قطرها

أ- ٤٠سم ب- ٢٠ سم ج- ١٠ اسم د- ٥ سم

٥- من وحدات قياس السرعة

أ-م/ث ب-م/ث^٢ ج-م د-ث

٦- تكون الكون من تلاحم جسيمات

أ- أكسجين ونيروجين ب- هيدروجين وهيليوم ج- هيدروجين وأكسجين د- نيتروجين وهيليوم

٧- النسل الناتج من التكاثر اللاجنسي يكتسب صفاتاً عن الكائن الحي الأصلي.

أ- مختلفة ب- متطابقة ج- بها اختلافات كبيرة د- بها اختلافات قليلة

الدرجة الكلية



الامتحانية تحتوي على ٣٥ سؤال في المواد الدراسية الأساسية من نوعية اختيار من متعددة.

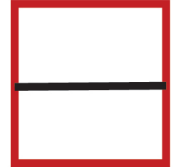
ضع خط تحت الإجابة الصحيحة من البدائل الموجودة في كل سؤال

أولاً: اللغة العربية

- من نص (آيات العلم والجهل يخفض أمة ويذلها والعلم يرفعها أجل مقام
- ١- معنى (أجل): (أشهر - أبرز - أعظم - أشمل)
 - ٢- مضاد (يخفض): (يقبل - يرفع - يمنع - ينظم)
 - ٣- (الجهل - العلم) بينهما (ترادف - تضاد - تكامل - تجانس)
 - ٤- إعراب " أمة " (تمييز - حال - مفعول به - مفعول مطلق)
 - ٥- إعراب (مقام) (مبتدأ - مضاف إليه - مفعول به - خبر)
- من موضوع (من قصة أثر)
- "تعد من أهم القلاع على ساحل البحر الأبيض المتوسط فقد اهتم بها سلاطين وحكام مصر على مر العصور التاريخية"
٦. مفرد (حكام) (حاكم - حكيم - حكمة - محكوم)
 ٧. معنى (تعد) (ترتقى - تشتمل - تعتبر - تكتمل)
 ٨. جددت الكنيسة المعقدة في عهد الخليفة العباسي (الأمين - المأمون - المتوكل - هارون الرشيد)
 ٩. إعراب (سلاطين) (مبتدأ - مضاف إليه - فاعل - خبر)
 ١٠. إعراب (التاريخية) (تعدت - حال - خبر - تمييز)

ثانياً: اللغة الانجليزية

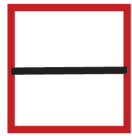
1. When tourists want to know something about the country they are visiting, they go to the
a. youth hostel b. police station c. tourist information centre d. bazaar
2. stories show us how to solve problems.
a. Adventure b. Historical c. Travel d. Detective
3. My grandfather was very intelligent, and he got several
a. sums b. awards c. brains d. months
4. This programme focuses developing your ability to work in a team.
a. on b. with c. from d. of
5. My sister is very polite. , she is very active.
a. Not more b. one more c. In addition to d. Furthermore
6. I come to your office last week because I was ill.
a. could b. didn't have to c. wasn't able to d. weren't able to



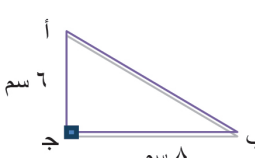
ثالثا: الدراسات الاجتماعية



- ١ - تتشابه تضاريس قارة استراليا مع تضاريس قارة
(أوروبا - إفريقيا - أمريكا الشمالية - أمريكا الجنوبية)
- ٢- تُعد الأغلبية العظمى من سكان الوطن العربي من السلالة
(القوقازية - المغولية - الزنجية - النقية)
- ٣- أدرك (محمد على) أهمية مياه نهر النيل للأمن القومي فقام بضم
(الشام - السودان - الجزيرة العربية - اليونان)
- ٤- كافح (إسماعيل) قضية التمييز العنصري وتحقيق المساواة بين أبناء القارة الإفريقية فقام بتوسعاته في
(الأقاليم الاستوائية - ساحل البحر الأحمر - شمال أفريقيا - سواحل الشام)
- ٥- حصل ديليسبس علي امتياز حفر شركة قناة السويس في عهد الخديوي
(إسماعيل - سعيد - عباس - توفيق)



رابعا: الرياضيات

- (١) إذا كانت $\frac{س}{ص} = \frac{ع}{ل} = \frac{٢}{٣}$ ، فإن $\frac{س + ع}{ص + ل} = \dots\dots\dots$
($\frac{٢}{٣}$ ، $\frac{٣}{٢}$ ، $\frac{١}{٣}$ ، $\frac{٩}{٤}$)
- (٢) إذا كان: ن (س) = ٥، ن (س × ص) = ١٠، فإن: ن (ص) =
(١، ٢، ٣، ٤)
- (٣) أبسط مقاييس التثنت هو
(الوسيط الحسابي، الوسيط، المدى، المنوال)
- (٤) الربع المتناسب للأعداد ٤، ١٢، ١٦ هو
($٢٤ \pm$ ، ٢٤ ، $٤٨ \pm$ ، ٤٨)
- (٥) إذا كان: ق (ح) = ٧٥، حاب = حتا، حيث ب زاوية حادة، فإن: ق (ب) =
(٤٥، ٧٥، ١٥، ١٠٥)
- (٦) في المثلث ا ب ج القائم الزاوية في ج

 جتا أ جتا ب =
(صفر، ١، ٦، ٤٨، ٠)
- (٧) حاصل ضرب ميلى المستقيمين المتعامدين =
(١، ١-، ١+، صفر)
- (٨) إذا كانت: ا (٧، ٥)، ب (١، ١-)، فإن: منتصف ا ب هي النقطة
((٢، ٣)، (٣، ٣)، (٣، ٢)، (٣، ٤))

خامسا : العلوم

- ١- قدرة بعض الكائنات على تعويض الأجزاء المفقودة منها تسمى.....
- أ- التجدد ب- التبرعم ج- الانقسام ثنائي د- التكاثر الخضري
- ٢- قرص غازى مستدير كون كواكب المجموعة الشمسية هو.....
- أ- المجرة ب- السديم ج- الانفجار العظيم د- الكون
- ٣- سقط شعاع ضوئي على مرآة مستوية بزواوية سقوط تساوى 30° فإنه ينعكس بحيث تكون زاوية الانعكاس مساوية.....
- أ- 30° ب- 60° ج- 90° د- 180°
- ٤- عيب الإبصار الناشئ عن نقص قطر كرة العين يسمى.....
- أ- قصر نظر ب- المياه بيضاء ج- المياه زرقاء د- طول نظر
- ٥- إذا تحرك جسم من السكون بانتظام حتى بلغت سرعته 10 م/ث بعد ثانيتين من بدء الحركة يكون التغير فى سرعة الجسم خلال ثانيتين يساوى م/ث^٢
- أ- صفر ب- ٥ ج- ١٠ د- ٢٠
- ٦- ناتج قسمة المسافة الكلية التي يقطعها الجسم المتحرك على الزمن الكلى المستغرق لقطع هذه المسافة يساوى
- أ- السرعة النهائية ب- الإزاحة ج- السرعة المتوسطة د- السرعة النسبية

الدرجة الكلية