

الاختبار التجريبي الأول

الصف: / السابع

المادة: اللغة العربية

* الحفظ: من مقرّر الحفظ قصيدة (أنت وأنا) للشاعر خليل الهنداوي:

– اكتب الأبيات الخمسة التي تلي البيت الآتي:

أَنْتَ إِنْسَانٌ وَإِنْسَانٌ أَنَا فَلِمَ إِذَا نَحْنُ خَصْمَانِ هُنَا؟

.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	

* القراءة:

أولاً: اقرأ النص الآتي من درس (الاعتماد على الذات) ثُمَّ أَجِبْ عَنِ الْأَسْئَلَةِ

"يكثُر الحديث عن مفهوم الاعتماد على الذات باعتباره مدخلاً مهماً لبناء الفرد والمجتمع ، وهو مبدأ إنساني يعني أن يستشعر كل فرد مسؤولياته الشخصية ، ويدرك أن عليه واجبات ومهام لابد أن يحسن القيام بها بعيداً عن الاتكالية ، فالاعتماد على الذات يضمن تقدم الإنسان واستمراره في صناعة ذاته وتطويرها متوكلاً على الله ، واثقاً بقدراته"، والحقيقة إنَّ الاعتماد على الذات يقاس به تقدُّم الأمم وفي رأي يجب على كل فرد تطبيق مبدأ الاعتماد على الذات.

- ورد في النص " يكثُر الحديث عن مفهوم الاعتماد على الذات" ما مرادف كلمة "

الاعتماد على الذات الواردة في الفقرة السابقة؟

- أ- تحمُّل المسؤولية ب- الاتكالية ج- الثقة في النفس د- الرضا بالواقع

- ما الفكرة العامة للفقرة السابقة؟

- أ- مفهوم الاتكالية ب- مفهوم الاعتماد على الذات

- ج- بناء الفرد والمجتمع د- الاستسلام والاعتماد على الغير

- ما العلاقة اللغوية بين (واجبات - مهام)؟

- أ- تضاد ب- ترادف ج- سجع د- جناس

- اذكر مفهوم الاعتماد على الذات كما فهمت من العبارة السابقة.

من خلال الفقرة السابقة حدد حقيقة ورأيًا.

الحقيقة:

الرأي:

ثانيا: اقرأ الأبيات الآتية (الأخلاق) ثُمَّ أَجِبْ عَنِ الْأَسْئَلَةِ

قال الشاعر حافظ إبراهيم: في الأخلاق.

طَرَبَ الْغَرِيبَ بِأُوبَةٍ وَتَلَاقٍ
فَقَدْ إِصْطَفَاكَ مُقْسِمُ الْأَرْزَاقِ
عِلْمٌ وَذَاكَ مَكَارِمُ الْأَخْلَاقِ
بِالْعِلْمِ كَانَ نِهَآيَةَ الْإِمْلَاقِ
تُعْلِيهِ كَانَ مَطِيَّةَ الْإِخْفَاقِ
مَا لَمْ يُتَوَجَّ رَبُّهُ بِخَلَاقِ

إِنِّي لَتَطْرِبُنِي الْخِلَالُ كَرِيمَةً
فَإِذَا رُزِقْتَ خَلِيقَةً مَحْمُودَةً
فَالنَّاسُ هَذَا حَظُّهُ مَالٌ وَذَا
وَالْمَالُ إِنْ لَمْ تَدَّخِرْهُ مُحَصَّنًا
وَالْعِلْمُ إِنْ لَمْ تَكْتَنِفْهُ شَمَائِلُ
لَا تَحْسَبَنَّ الْعِلْمَ يَنْفَعُ وَحْدَهُ

الإملاق: الفقر

• ما العلاقة اللغوية بين (المال - الإملاق)؟

د - جناس

ج - سجع

ب - ترادف

أ - تضاد

ما الفكرة العامة للأبيات؟

أ- حب الشاعر للمال

ب- سعادة الشاعر بالأخلاق الطيبة

ج- أهمية العلم

د- عودة الشاعر من الغربة

• اذكر البيت الذي يدل على هذه الفكرة (إذا رزقك الله أخلاقاً طيبة فقد اختارك الله تعالى).

.....

• لَا تَحْسَبَنَّ الْعِلْمَ يَنْفَعُ وَحْدَهُ مَا لَمْ يُتَوَجَّ رَبُّهُ بِخَلْقٍ
ما الوسيلة التي استخدمها الشاعر للتعبير عن المعنى الضمني فيما تحته
خط؟

.....

• حدد العاطفة المسيطرة على الشاعر في الأبيات ، ومصدري
الموسيقى الخارجية في النص السابق.

العاطفة.....

مصدري الموسيقى :

1- 2-.....

● " العلم تاجٌ ، يجب علينا أن نسعى دوما لطلبه.

- اسْتَخْرِجْ مِنْ الْعِبَارَةِ السَّابِقَةِ تَشْبِيهًا، وَبَيِّنْ نَوْعَهُ، وَأَثَرَهُ فِي الْمَعْنَى.

أ - التَّشْبِيهُ:

ب- نَوْعُهُ:

-أَثَرَهُ فِي الْمَعْنَى.....

الكَلِمَةُ وَالْجُمْلَةُ: أَجِبْ عَنِ الْأَسْئَلَةِ.

● أيُّ الجمل الآتية اشتملت فعلاً معتلاً ناقصاً؟

أ- نام الطفل مبكراً. ب - طاف الحجاج حول الكعبة.

ج- وقف الصفور فوق الشجرة. د- سعى محمد في الخير.

● أيُّ الجمل الآتية اشتملت خبراً جملة فعلية؟

أ- الصبر ضياءً ب- الفتاة أخلاقها حسنة.

ج- الطالب يكتب الدرس. د- العصفور فوق الشجرة.

● أيُّ الجمل الآتية اشتملت اسماً مبنياً؟

أ- هذه الفتاة مؤدبة. ب- الصدقة برهان.

ج- الطالب مجتهد. د- الصيام فريضة

● مثِّل في جملة من إنشائك لاسم مرفوع وعلامة رفعه الضمة.

.....

اُكْتُبْ قِصَّةً - مَا بَيْنَ 12 إِلَى 15 سَطْرًا - تُعَبِّرُ فِيهَا عَنْ (الأخلاق الحسنة والعادات الحميدة) بِلُغَةٍ سَلِيمَةٍ، مُرَاعِيًا فِيهَا تَوَافُرَ عَنَاصِرِ السَّرْدِ (بِدَايَةٍ شَائِقَةٍ، حَبْكَةٍ مُتَصَاعِدَةٍ، نِهَآيَةٍ مُنَاسِبَةٍ)، وَمَوْظِفًا عِلَامَاتِ التَّرْقِيمِ، وَأَدَوَاتِ الرَّبْطِ الْمُنَاسِبَةِ.

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....



ALANDALUS BOYS PRIVATE PREPARATORY SECONDARY SCHOOL

مدارس الأندلس الإعدادية الثانوية الخاصة للبنين

EXPERIMENTAL EXAM I

الإختبار التجريبي الأول

GRADE SEVEN – الصف السابع

ENGLISH LANGUAGE – اللغة الإنجليزية

PREPARATORY STAGE
ENGLISH LANGUAGE DEPARTMENT

ACADEMIC YEAR 2020 / 2021
SEMESTER I
END OF SEMESTER EXAM

PORTAL TO ENGLISH 7A
MODULES 1 – 4

LANGUAGE FUNCTIONS

✚ Read and choose the correct response . . .

1- How was your desert camp?

- A- Pity you!
- B- Poor you!
- C- It was great.
- D- Nothing much!

2- What is your uncle like?

- A- He has black hair.
- B- He's short and slim.
- C- He has a strong body.
- D- He's clever and friendly.

READING

✚ Read the passage carefully and answer the questions below ...

Today's phone has long history as a part of modern technology. An American scientist, Graham Bell, was the person who invented the phone in 1875. He wanted to make people contact easier and faster. He spent long times, trying to make a machine that would work. He failed many times, but he continued his hard work. After more than twenty years of hard work, he made the phone. Once he finished it, the world wanted phones.

Lots of changes happened to the phone over the years. The first phone lines went from one person's phone to another. People had to put in all those lines. They were called landlines. Later, phone companies made it better so that one line could reach more than one place. However, it took years to make the phone system work better.

Today, there are cell phones. They first came out in 1973. They do not need wires. They use signals that travel through the air. Many people now do not have landlines. Landlines became history. People depend on their cell phones. Cell phones changed communication among people. They also changed many things in people's life. They connect people through text message, voice ones and video calls. People use smart cell phones as computers. Smart phones have Apps that help people do a lot of things. These apps also offer people free services.

Phone was invented to make people's life better. Now, nearly 5.6 billion people use the phone all over the world. Life with no phone is really hard. The phone is one of the best inventions in the history of modern technology.

- Choose the correct answer:

3- What is the text MAINLY about?

- A- information about the phone
- B- information about the phone calls
- C- Information about the phone Apps
- D- information about the landline wires

4- Where did Graham Bell come from?

- A- The UK
- B- Europe
- C- The USA
- D- Scotland

5- When was the phone invented?

- A- in 1857
- B- in 1875
- C- in 1937
- D- in 1973

- Answer the following questions:

6- What do the smart phone apps offer people?

7- Why was the phone invented?

8- How many people use the phone all over the world?

VOCABULARY

✚ Read and choose the correct answer . . .

9- Sitting in _____ places is comfortable.

- A- dirty
- B- clean
- C- selfish
- D- outgoing

10- I _____ lost each time I go to Souq Waqif.

- A- get
- B- take
- C- miss
- D- make

✚ Read the following, then fill in the gaps with the suitable words . . .

cartoon – bus – star

11- Kids always watch _____ in the evening.

12- The movie _____ was really good in his role.

GRAMMAR

✚ Read and choose the correct answer ...

13- Toyota is as _____ as Lexus.

- A- fast
- B- faster
- C- fastest
- D- the fastest

14- They do not have _____ sugar at home.

- A- any
- B- few
- C- a lot
- D- many

✚ Do as shown between the brackets ...

15- Study _____ (hard) to get high marks. (Correct the adverb)

16- While the baby was sleeping, I _____ (read) a newspaper. (Correct the verb)

[illegible]

الاختبار التجريبي الأول

المادة: التربية الإسلامية

الصف: / السابع

الأسئلة الموضوعية

اختر الإجابة الصحيحة فيما يلي:

أولاً: القرآن الكريم وعلومه:

1 قال تعالى: (إِنَّ الَّذِينَ يَغُضُّونَ أَصْوَاتَهُمْ عِنْدَ رَسُولِ اللَّهِ أُولَئِكَ الَّذِينَ امْتَحَنَ اللَّهُ قُلُوبَهُمْ لِلتَّقْوَى)؟
معنى كلمة يغضون:

- أ ☐ يصرخون.
ب ☐ يرفعون
ج ☐ يخفضون.
د ☐ يصيحون

2 قال تعالى: (يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا إِنْ جَاءَكُمْ فَاسِقٌ بِنَبَأٍ فَتَبَيَّنُوا أَنْ تُصِيبُوا قَوْمًا بِجَهَالَةٍ فَتُصْحَبُوا عَلَىٰ مَا فَعَلْتُمْ نَادِمِينَ) معنى كلمة فَتَبَيَّنُوا:

- أ ☐ فتعجلوا
ب ☐ فسارعوا.
ج ☐ فاضربوا.
د ☐ تأكدوا وثبتوا.

ثانياً: الحديث الشريف وعلومه:

3 من فوائد صلاة الجماعة على المجتمع.

- أ ☐ إزالة الفوارق الاجتماعية.
ب ☐ أدعى لتحقيق الخشوع.
ج ☐ الحصول على الأجر العظيم.
د ☐ التعود على ضبط النفس.

4 أرشدنا رسول الله ﷺ إلى أن صلة الرحم سبب لـ:

- أ ☐ مدح الناس.
ب ☐ حب الفقراء.
ج ☐ تواضع الأغنياء.
د ☐ الأجر العظيم عند الله تعالى.

5 من صور الإحسان إلى الجار:

- أ ☐ عدم إلقاء السلام عليه.
ب ☐ الاطلاع على عوراته.
ج ☐ زيارته والاطمئنان عليه.
د ☐ معاداته وعدم الصبر عليه.

ثالثاً: العقيدة الإسلامية:

6 ما نوع الدلالة في معجزات الرسل؟

- أ ☐ دلالة العقل.
ب ☐ دلالة الفطرة.
ج ☐ دلالة الحس.
د ☐ دلالة الشرع

7 من النبي الذي علمه الله - عز وجل - لغة الطير؟

- أ ☐ صالح عليه السلام.
ب ☐ هود عليه السلام.
ج ☐ سليمان عليه السلام.
د ☐ عيسى عليه السلام.

رابعاً: الفقه الإسلامي وأصوله:

8 من أركان الغسل:

- أ ☐ النية.
ب ☐ التسمية.
ج ☐ التيامن
د ☐ غسل الأعضاء ثلاثاً.

9 حكم جمع الصلاة في السفر:

- أ ☐ فرض.
ب ☐ واجب.
ج ☐ مكروه.
د ☐ سنة مؤكدة.

خامساً: السيرة والبحوث الإسلامية:

10 كيف ينبغي أن يكون سلوك المسلم في المِحَن والشدائد؟

- أ ☐ الصبر والثبات.
ب ☐ الخوف والفرع.
ج ☐ الفرار والهروب.
د ☐ الاضطراب وعدم الثبات.

11 أخى النبي ﷺ بين سلمان الفارسي وبين:

- أ ☐ عثمان بن عفان.
ب ☐ عمر بن الخطاب.
ج ☐ أبي الدرداء.
د ☐ أبوبكر الصديق.

سادساً: الآداب والأخلاق الإسلامية:

12 قول أم المؤمنين عائشة - رضي الله عنها -: (كان النبي ﷺ في مهنة - أي خدمة - أهله يدل على:

- أ ☐ التواضع مع الأهل.
ب ☐ التواضع مع المفضل.
ج ☐ التواضع مع الله عز وجل.
د ☐ التواضع في اللباس والمشية.

13 من صفات الواثق بنفسه:

- أ ☐ القلق.
ب ☐ الخوف.
ج ☐ التواضع.
د ☐ الإحساس بالضعف.

14 من درس (التثبت من الأخبار والإصلاح بين المؤمنين) أجب عما يأتي:

قال تعالى: (يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا إِن جَاءَكُمْ فَاسِقٌ بِنَبَأٍ فَتَبَيَّنُوا أَنْ تُصِيبُوا قَوْمًا بِجَهَالَةٍ فَتُصْبِحُوا عَلَىٰ مَا فَعَلْتُمْ نَادِمِينَ (6) وَعَلَّمُوا أَنَّ فِيكُمْ رَسُولَ اللَّهِ لَوْ يُطِيعُكُمْ فِي كَثِيرٍ مِنَ الْأَمْرِ لَعَنِتُمْ وَلَكِنَّ اللَّهَ حَبَّبَ إِلَيْكُمُ الْإِيمَانَ وَزَيَّنَهُ فِي قُلُوبِكُمْ وَكَرَّهَ إِلَيْكُمُ الْكُفْرَ وَالْفُسُوقَ وَالْعِصْيَانَ أُولَٰئِكَ هُمُ الرَّاشِدُونَ (7) فَضَلَّ اللَّهُ مِنْ اللَّهِ وَنِعْمَةً وَاللَّهُ عَلِيمٌ حَكِيمٌ (8) وَإِنْ طَائِفَتَانِ مِنَ الْمُؤْمِنِينَ اقْتَتَلُوا فَأَصْلَحُوا بَيْنَهُمَا فَإِنْ بَغَتْ إِحْدَاهُمَا عَلَى الْأُخْرَىٰ فَقَاتِلُوا الَّتِي تَبْغِي حَتَّىٰ تَفِيءَ إِلَىٰ أَمْرِ اللَّهِ فَإِنْ فَاءَتْ فَأَصْلَحُوا بَيْنَهُمَا بِالْعَدْلِ وَأَقْسَطُوا إِنَّ اللَّهَ يُحِبُّ الْمُقْسِطِينَ (9) إِنَّمَا الْمُؤْمِنُونَ إِخْوَةٌ فَأَصْلَحُوا بَيْنَ أَخَوَيْكُمْ وَاتَّقُوا اللَّهَ لَعَلَّكُمْ تُرْحَمُونَ (10))

سورة الحجرات

أ- علل: أمر الله تعالى بعدم العجلة في تصديق كل ما يقال وخاصة الشائعات.

ب- استنبط الأمر الوارد في قوله تعالى: (وَأَقْسَطُوا إِنَّ اللَّهَ يُحِبُّ الْمُقْسِطِينَ).

ثانياً: الحديث الشريف وعلومه:

15 من درس (صلاة الجماعة فضلها وأهميتها) أجب عما يأتي:

عَنِ ابْنِ عُمَرَ   أَنَّ رَسُولَ اللَّهِ   قَالَ «صَلَاةُ الْجَمَاعَةِ أَفْضَلُ مِنْ صَلَاةِ الْفَذِّ بِسَبْعٍ وَعِشْرِينَ دَرَجَةً». متفق عليه. علام يدل أن الله شهد لعَمَّار المساجد بالإيمان؟

16 من خلال دراستك لحديث: (حق الجوار) أجب عما يأتي

أ- أكمل كتابة الحديث عن أبي شريح أن النبي   قال: (والله لا يؤمن،

ب- علل: زار النبي   جاره اليهودي لما علم بمرضه، واستطاع أن يدخله الإسلام.

ثالثاً: العقيدة الإسلامية:

17 من خلال ما دراستك لموضوع (أقسام التوحيد) أجب عما يأتي:

عرف التوحيد :

من خلال فهمك لدرس (نبيي الله تعالى داود وسليمان عليهما السلام) أجب عما يأتي

أ- ما موقف بني إسرائيل من أنبيائهم؟

ب- اذكر معجزة واحدة من معجزتي داود عليه السلام.

18 من خلال دراستك وفهمك لموضوع (أحكام الغسل موجباته وسُنَّته) أجب عما يأتي:
المواطن التي يجب فيها الغسل أربعة اذكر واحدة منها.

.....
من خلال دراستك لدرس (أحكام صلاة المسافر) أجب عما يأتي:
أ- ما مفهوم جمع الصلاة؟

.....
ب- علل: مشروعية جمع الصلاة.

.....
ج- سافر جاسم إلى مدينة الخور التي تبعد عن الدوحة [35 كم] وصلى العصر ركعتين فما حكم صلاته؟
مع التعليل.

خامساً: السيرة والبحوث الإسلامية:

19 من درس يوم الأحزاب (الخندق 5 هـ) أجب عما يأتي:

.....
علل: انتصار النبي ﷺ والصحابة رضوان الله عليهم بعد المشاورة والأخذ برأي حفر الخندق.

.....
من خلال دراستك لدرس (سلمان الفارسي رضي الله عنه) أجب عما يأتي:

.....
أ - علل: عدم مشاركة سلمان الفارسي ﷺ بسبب (الرق) أي كان عبداً في غزوتين فما هما؟

.....
ب - اذكر سمة واحدة من السمات الشخصية عند سلمان الفارسي ﷺ.

سادساً: الآداب والأخلاق الإسلامية:

20 من خلال دراستك وفهمك لخلق (التواضع وفضله وأنواعه) أجب عما يأتي:
عرف الكبر.

.....
من خلال فهمك لدرس (الثقة بالنفس) أجب عما يأتي:

.....
أ - عرف الثقة بالنفس.

.....
ب - من أكثر الناس ثقة بأنفسهم؟

===== انتهت الأسئلة والله الموفق =====

الاختبار التجريبي الأول

الصف: / السابع

المادة: الحوسبة وتكنولوجيا المعلومات

السؤال الأول:

ضع علامة (X) بجانب الإجابة الصحيحة في كل مما يلي:

1- احد انواع الحواسيب تستخدم في المنازل والمؤسسات بسبب حجمها وصعوبة نقلها يتم استخدامها في مكان ثابت:		
A	الحواسيب المحمولة	
B	الحواسيب اللوحية	
C	الحواسيب المكتبية	
D	الحواسيب الفائقة	

2- أجهزة حواسيب متخصصة تستخدم من قبل عملاء البنوك للقيام بعمليات مالية مثل سحب وإيداع النقود :		
A	اجهزة العاب الفيديو الالكترونية	
B	اجهزة الصراف الآلي	
C	الحواسيب اللوحية	
D	الهواتف الذكي	

3- حاسوب رئيسي يزود الحواسيب الاخرى بخدمات مختلفة :		
A	الخادم	
B	الحواسيب الفائقة	
C	الهواتف الذكية	
D	الحواسيب المحمولة	

4- اي من التالي يعتبر من نظم التشغيل :		
A	MS Word	
B	Windows	
C	Adobe Photoshop	
D	Gimp	

5- الدائرة الرئيسية للحاسوب والتي تتصل بها جميع الاجزاء الاخرى :		
A	اللوحة الأم	
B	المعالج	
C	ذاكرة الوصول العشوائي	
D	بطاقة الفيديو	

السؤال الثاني: أعد كتابة الجمل التالية بتصحيح ما تحته خط:

1- تعتبر السماعات من وحدات الإدخال.

2- يحتاج الحاسوب إلى اللوحة الأم لتحويل البيانات التي تتم معالجتها داخل المعالج إلى صور على الشاشة .

3- بطاقة الفيديو هي الذاكرة الرئيسية للحاسوب وتستخدم لتخزين البيانات أو المعلومات التي سيتم معالجتها .

السؤال الثالث : أجب عن الأسئلة التالية:

1- اذكر اثنين من وحدات الإخراج:

-
-

2- اذكر اثنين من الانواع الشائعة للمعلومات المصورة :

-
-

3- أكمل خوارزمية الحل لإنشاء برنامج يجعل الروبوت يتقدم إلى الأمام إلى أن يكتشف عائق على مسافة أقل من 15 سنتيمتر فيتوقف عن الحركة و يشعل الأضواء الوامضة.

خوارزمية الحل
1- البداية
2-
3- تحقق من ➤ إذا كان الشرط صحيحا اذهب إلى خطوة 4 ➤ إذا كان الشرط خاطئا اذهب إلى الخطوة 2
4-
5-
6- النهاية

***انتهت الاسئلة ***

الاختبار التجريبي الأول

الصف: / السابع

المادة: الرياضيات

السؤال (1)		السؤال (2)	
ما قيمة المقدار $ -9 $ ؟		ما هو العدد غير النسبي في الاعداد الاتية ؟	
A	9	A	-4
B	1	B	0.4
C	0	C	0.5678
D	-9	D	0.8

السؤال (3)		السؤال (4)	
ما ناتج العملية : $-7 - 5$ ؟		في ابسط صورة $\frac{-6}{12} \times \frac{-12}{6}$ ما ناتج العملية ؟	
A	12	A	-1
B	1	B	1
C	-1	C	2
D	-12	D	3

السؤال (5)		السؤال (6)	
ما ناتج العملية الحسابية $(-6) \div -24$ ؟		إذا كان ثمن 6 كتب من نفس النوع يساوي 60 ريال ، فما هو ثمن الكتاب الواحد؟	
A	-12	A	50
B	-4	B	30
C	4	C	20
D	12	D	10

السؤال (7)

أي من العلاقات التالية هي علاقة تناسب ؟

☐ A $y = 0.8x + 5$

☐ B $y = 0.8x$

☐ C $y = 0.8$

☐ D $y = 0.8x - 5$

السؤال (8)

ما قيمة 50% من 70 ؟

☐ A 35

☐ B 20

☐ C 11

☐ D 10

السؤال (9)

سيارة سعرها 50000 ، عليها خصم 10% ، ما مقدار هذا الخصم ؟

☐ A 200

☐ B 200

☐ C 2000

☐ D 5000

السؤال (10)

1) كانت درجة الحرارة صباحا 5°C درجات ثم انخفضت بمقدار 5°C درجات .

ما مقدار التغير في درجة الحرارة ؟

.....

2) أوجد ناتج العمليات التالية :

(1) $5 - 9 =$

(2) $12 - (-4) =$

(3) $-7 + 4 =$

السؤال (11)

اوجد ناتج العمليات التالية :

$$1. \quad \frac{3}{5} + \frac{-1}{5}$$

الإجابة: _____

$$2. \quad -3.2 + (-4.1)$$

الإجابة: _____

$$3. \quad 0.3 - (-0.5)$$

الإجابة: _____

السؤال (12)

(A) يقول صالح أن ناتج العملية $\frac{8}{5} \times \frac{-5}{4}$ يساوي -2

و يقول عمر ان الناتج يساوي 2 ، أيهما صح وايهما خطأ ؟

الإجابة: _____

السبب :

(B) اوجد ناتج العمليات التالية :

$$(1) \quad 5 \times (-3) =$$

$$(2) \quad 12 \times 0 =$$

$$(3) \quad -7 \times (-6) =$$

السؤال (13)

(A) أوجد ناتج العملية الحسابية $12 \div (-3)$

(B) أوجد ناتج العملية الآتية :

$$\frac{-1}{4} \div \frac{3}{7} =$$

السؤال (14)

(A) أوجد ناتج العملية الحسابية $12 \div (-3)$

(B) أوجد ناتج العملية الآتية :

$$\frac{-1}{4} \div \frac{3}{7} =$$

(C) بسط المقدار الآتي في أبسط صورة

$$\frac{\frac{-3}{7}}{\frac{5}{7}} =$$

السؤال (15)

الجدول أدناه علاقة بين x و y

x	1	2	3	4	5
y	4	8	12	16	

(1) هل تمثل العلاقة بين x و y علاقة تناسب ؟ وضح السبب؟

(2) كانت قيمة x تساوي 5 فما هي قيمة y . للجدول اعلاه

السؤال (16)

$$\begin{array}{c} \times \square \\ \curvearrowright \\ \frac{1}{3} = \frac{x}{15} \\ \curvearrowleft \\ \times \square \end{array}$$

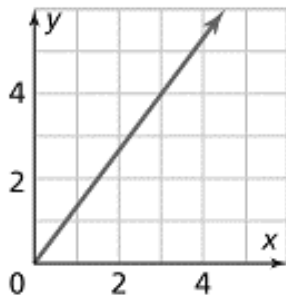
أوجد x في التناسب المجاور:

قيمة $x = \dots \dots \dots$

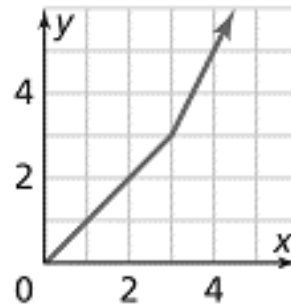
(A) ما هو ثابت التناسب في المعادلة $y = 1.9x$ ؟

(B) حدد أي الرسوم البيانية ادناه تمثل علاقة تناسب :

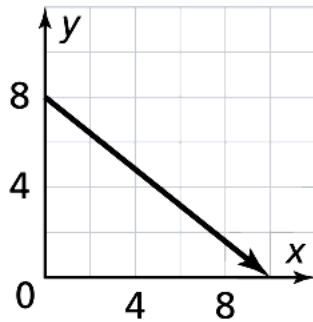
(1)



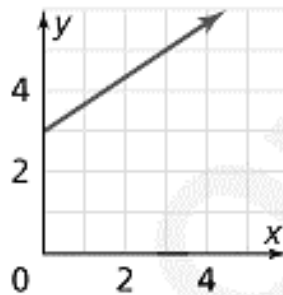
(2)



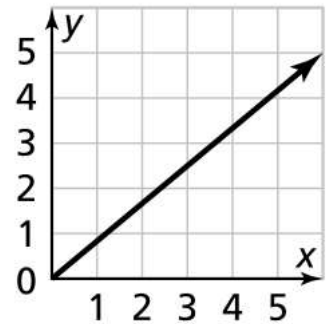
(3)



(4)

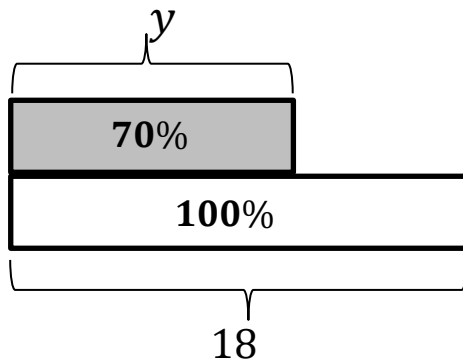


(5)



(1) قام خالد بتوسعة ملعب شعبي لكرة القدم بحيث يصبح طوله 130% من 50 متر.
ما هو الطول الجديد للملعب ؟

(2) اكتب تناسباً مئوياً يمثل مخطط الأشرطة أدناه



(3) اوجد مقدار ضريبة المبيعات .

سعر البيع	المئوية النسبة	مقدار الضريبة
600	8%	

الاختبار التجريبي الأول

نهاية الفصل الأول

الصف السابع

المادة علوم

الاختبار في جزء من المنهج ولا يغنى عن الكتاب والأوراق الاثرانية

يرجى مراجعة وحدة المادة ودرس المجهر والخلية الحيوانية قبل حل الاختبار

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة:

1.1	ما المقصود بالمادة ؟
A	كل شيء له كتلة وله حجم
B	كل شيء له كتلة وليس له حجم
C	كل شيء ليس له كتلة وله حجم
D	كل شيء ليس له كتلة وليس له حجم

1.2	أي المواد التالية تنضغط بسهولة ؟
A	الماء
B	الخشب
C	الزيت
D	الهواء

1.3	أي المواد التالية شكلها وحجمها ثابت ؟
A	الماء
B	الخشب
C	الزيت
D	الهواء

1.4	أي المواد التالية أسرع انتشار ؟
A	ألوان الطعام في الماء
B	الملح في الزيت
C	السكر في الماء
D	العطر في الهواء

1.5	ما المقصود بحركة الجسيمات من منطقة التركيز المرتفع إلى المنخفض ؟
A	التركيز
B	الإسموزية
C	الانتشار
D	الكثافة

1.6	ماذا يسمى مقياس عدد الجسيمات الموجودة في حجم معين ؟
A	التركيز
B	الإسموزية
C	الانتشار
D	الكثافة

1.7	بم يسمى مكان وضع العينة في المجهر الضوئي ؟
A	العدسة العينية
B	العدسة الشيئية
C	الضابط
D	المنضدة

1.8	إذا كانت قوة تكبير العدسة العينية لمجهر ضوئي 10x وقوة تكبير الشيئية 5x فكم تكون قوة تكبير المجهر ؟
A	5x
B	10x
C	15x
D	50x

1.9	أي مكونات الخلية يتحكم في الأنشطة الحيوية للخلية ؟
A	النواة
B	جدار الخلية
C	الميتوكوندريا
D	أجسام جولجي

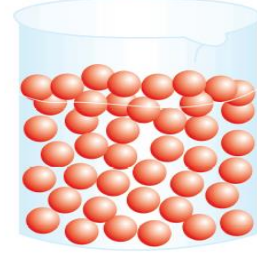
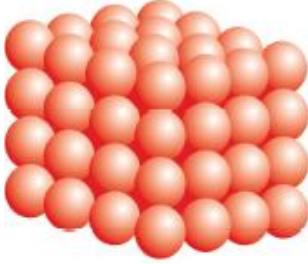
1.10	ما الذي يتحكم في مرور المواد من وإلى الخلية ؟
A	النواة
B	الميتوكوندريا
C	الغشاء الخلوي
D	السيتوبلازم

5/

السؤال الثاني

أ. ادرس النماذج التالية ثم أجب عن الأسئلة التالية.

1- اكتب حالات المادة التي تمثلها النماذج المجاورة .



ب. لماذا تتحرك جسيمات المادة الغازية بحرية ؟

ج. أي النماذج تمثل مادة شكلها وحجمها ثابت لا يتغير ؟

د. لماذا يتدفق الماء أسهل من العسل ؟

هـ . لماذا ينتشر العطر في الهواء ؟

أ. لماذا تكون كثافة المادة في الحالة الصلبة أكبر من كثافة المادة الغازية ؟

ب. فسر : تحتفظ المادة الصلبة بشكل ثابت وحجم ثابت .

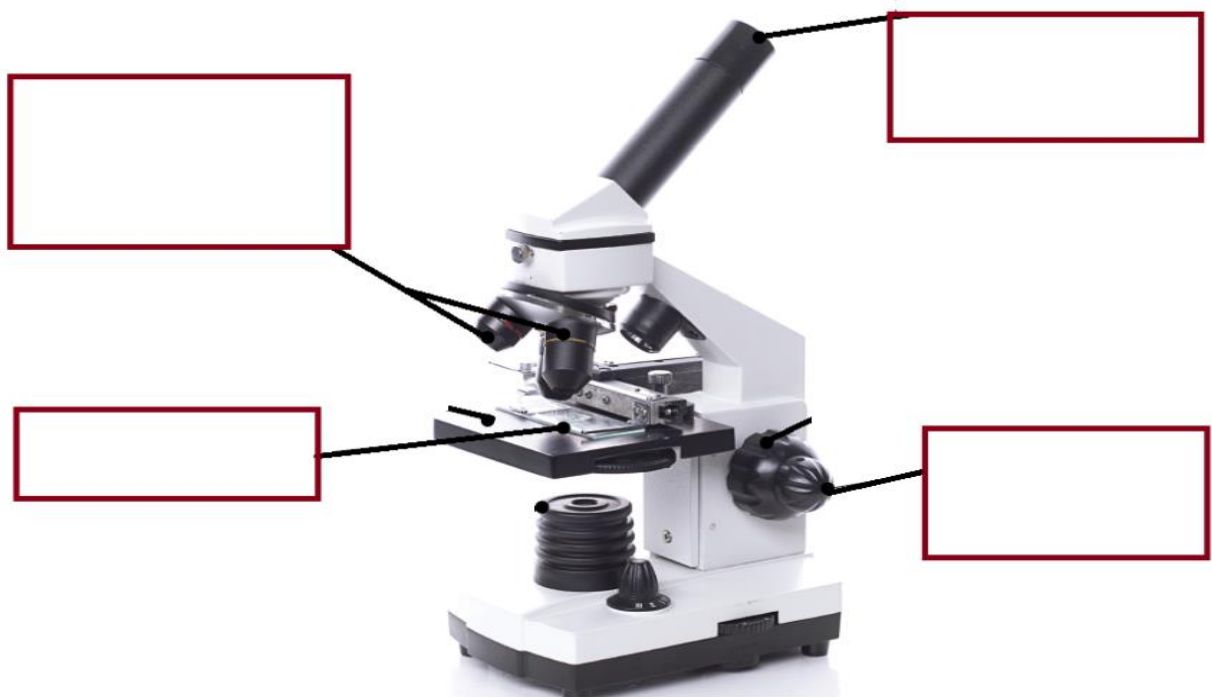
ج. قارن بين تركيز الشاي في الحالات التالية :



د. لماذا يحدث انتشار في الغازات أسرع من السوائل ؟

هـ . اذكر اثنان من العوامل التي تؤثر في سرعة انتشار المادة .

أ. أكمل البيانات على الرسم.

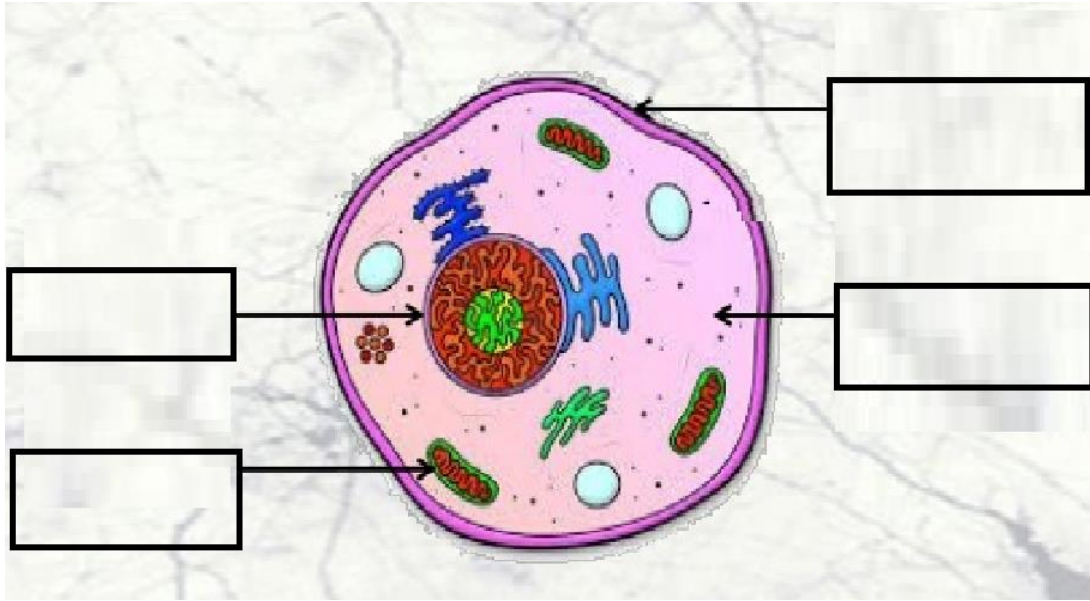


ب. ما وظيفة المجهر الضوئي ؟

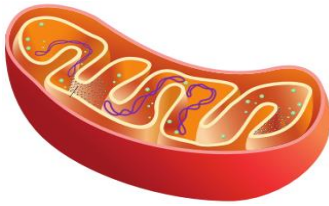
ج. ما الجزء المستخدم في المجهر لتوضيح العينة ؟

د. في أي أجزاء المجهر تضع عينك لرؤية الشريحة ؟

أ. أكمل البيانات على الرسم



ب. ما اسم ووظيفة العضية الموضحة في الصورة التالية ؟



اسم العضية :

وظيفة العضية :

ج. اذكر وظيفة الغشاء الخلوي في الخلية .

انتهت الأسئلة،،

الاختبار التجريبي الأول

الصف: / السابع

المادة: الاجتماعيات

المجموعة الأولى: السؤال الأول (٢٠) أجب عن الأسئلة التالية

1- اختر الاجابة الصحيحة من البدائل التالية :-

1- وصف حالة الجولفترة زمنية قصيرة يشير المفهوم إلى:

- ج-المناخ
د-الضغط الجوي
ج- الامطار
د-الرطوبة

أ- الطقس

ب- الرياح

2- أكثر عناصر المناخ من حيث الأهمية:

أ- الحرارة

ب-الضغط الجوي

3-بخار الماء الموجود في الهواء يشير إلى:

أ-الرطوبة

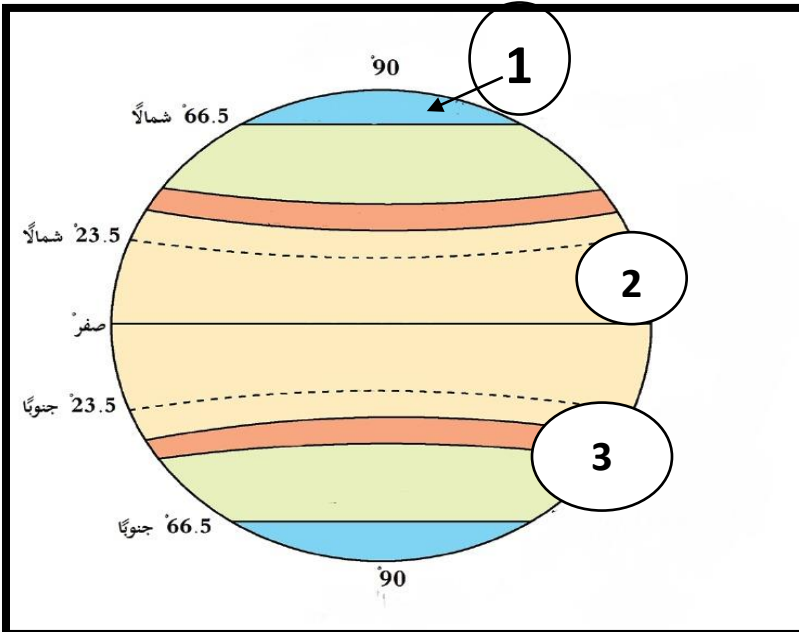
ب- الرياح

د- التيارات البحر

ج- الضغط الجوي

2: أجب عن الأسئلة التالية :

حدد على الشكل الذي أمامك ما تشير إليه الأرقام التالية.



يشير رقم (1) إلى المنطقة

.....

يشير رقم (2) إلى المنطقة:

.....

يشير رقم (3) إلى المنطقة

.....

المجموعة الثانية السؤال الثاني أجب عن الأسئلة التالية :-

1- اختر الاجابة الصحيحة من البدائل التالية :-

1-الرياح المحلية التي تهب على قطر

- أ- الطوز
ب- الخماسين
ج-الكوس
د-السموم

2-يرتفع الضغط الجوي عند المنطقة القطبية بسبب:

- أ- زيادة كمية المطر
ب- زيادة نسبة الرطوبة
ج- انخفاض درجة الحرارة
د- ارتفاع درجة الحرارة

3-تقع قطر ضمن الإقليم:

- أ-الاستوائي
ج-الموسمي
ب- الصحراوي
د-البحر المتوسط

السؤال الثاني _ اجب عن الأسئلة التالية.

1-بم تفسر؟ يختلف الضغط الجوي من مكان لآخر

أ-.....
ب-.....

ج-.....

2- قارن بين الرياح الموسمية الصيفية والرياح الموسمية الشتوية

الرياح الموسمية الشتوية	الرياح الموسمية الصيفية
أ-..... ب-.....	أ-..... ب-.....

3- ما النتائج المترتبة على

أ-مرور التيارات البحرية الباردة نحو السواحل

.....

ب-مرور التيارات البحرية الدفينة نحو السواحل

.....

4-- ما العلاقة بين الضغط الجوي والحرارة

.....

5- عدد العوامل المؤثرة في المناخ.

أ-.....

ب-.....

ج-.....

6- اذكر أنواع الرياح الدائمة.

أ-.....ج-.....

ب-.....

7- عدد أنواع الضغط الجوي.

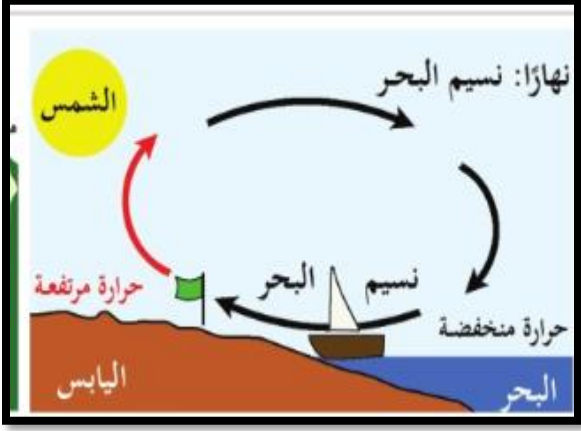
أ-.....

ب-.....

المجموعة الثالثة: السؤال الثالث

1- اختر الإجابة الصحيحة من البدائل التالية :-

1- يشير الشكل التالي إلى الرياح:



1- اليومية

2- الموسمية

3- العكسية

4- التجاري

2- العلاقة بين الضغط الجوي والحرارة علاقة

1- طردية

2- عكسية

3- تبادلية

4- تناسبية

السؤال الثاني أجب عن الأسئلة التالية:

1- اذكر أهم الأقاليم المناخية الحارة

أ-.....

ب-.....

ج-.....

د-.....

2- اذكر أهم الأقاليم المناخية المعتدلة الباردة.

أ-.....

ب-.....

ج-.....

مع أطيب التمنيات بالتوفيق و النجاح