

تأريخ الاختبار: 2020/9/20 م.
زمن الاختبار: ساعة واحدة
عدد الصفحات/الأسئلة: (3)
درجة الاختبار: (100) درجة



جَامِعَة إِبْرَاهِيم
IBB UNIVERSITY
نيابة شؤون الطلاب

مادة الكيمياء

إختبار القبول للعام الجامعي 2020 – 2021م للطلاب المتقدمين لكلية الطب
نموذج (A)

أقرأ كل سؤال مما يلي جيداً ثم اختار الإجابة الصحيحة وانقله الى ورقة الإجابة:

1- طبقة الصدأ التي تتكون على الحديد عند تعرضه للهواء تركيبها

- A) $(Fe_2O_3.H_2O)$ B) $(Fe_2O_3.O_2)$ C) $(Fe_3O_4.H_2O)$ D) $(FeO.H_2O)$

2- العملية الفيزيائية التي من خلالها يحتفظ النظام في درجة حرارة معينة تسمى

- A) أدبياتية B) ايزوثيرمي C) نظام D) كل ما سبق

3- المركبات التي لا تتفكك إلا في درجة حرارة مرتفعة هي المركبات التي يكون

- A) المحتوى الحراري للمتفاعلات أكبر من النواتج B) المحتوى الحراري للمتفاعلات أقل من النواتج
C) المحتوى الحراري للمتفاعلات يساوي النواتج D) كل ما سبق غير صحيح

4- المركب النتروجيني الذي يحمل المجموعة الوظيفية $C \equiv N$ يسمى

- A) أميد B) أمين C) نيتريل D) حمض أميني

5- مركب عضوي من مشتقات الامونيا استبدلت ذرة الهيدروجين بمجموعة الفينيل

- A) ميثيل امين B) نيتروبنزين C) انيلين D) أميد

6- من الأحماض الأمينية التي تحتوي على الكبريت

- A) لايسين B) سيستين C) جلايسين D) الأنين

7- عدد التأكسد للمنجيز في $(MnO_4)^-$

- A) +7 B) -7 C) +6 D) +5

8- ذوبان هيدروكسيد الصوديوم في الماء يكون مصحوبا

- A) امتصاص حرارة B) انطلاق حرارة C) لا يذوب في الماء D) كل ما سبق

9- يعتبر اقوى عامل مؤكسد

- A) Fe B) Ag C) Br₂ D) Cl₂

10- عدد التأكسد للنتروجين في المركب NH₄Cl

- A) +2 B) +3 C) -3 D) -4

11- لتحويل الالمونيوم العادي إلى صوديوم مشع فانه يقذف ب

- A) نيترون بطئ B) نيترون سريع C) بروتون سريع D) بروتون بطئ

12- قضبان التحكم في المفاعل النووي تصنع من

- A) بورون B) حديد C) خارصين D) ماغنسيوم

13- تستخدم كمهدئ لابطاء سرعة النيوترونات في المفاعلات النوويه

- A) الكوبلت B) النيكل C) الجرافيت D) A,B

14- اخنزال مجموعة النيترو ينتج

- A) امين B) اميد C) نيتريل D) بيريدين

15- حدد المركب الأكثر ذوبانا في الماء

- A) CH₃CH₂NH₂ B) (CH₃)₂NH C) PhNH₂ D) CH₃NH₂

16- يتفاعل الامينات مع كلوريدات الحموض لتكوين

- A) امينات ثالثيه B) امينات اوليه C) اميدات D) كحولات

17-تفاعل الانيلين مع انهيدريد حمص الاستيك يعطي

- A) اسيتاميد B) اسيتانيليد C) حموض امينية D) اسيتالدهيد

18-المسؤل عن الخواص القاعدية في الامينات هو

- A) الهيدروجين الموجود على النتروجين B) الزوج الالكتروني الموجود على النتروجين
C) مجموعة الالكيل المرتبطه بالنتروجين D) كل ماسبق

19- التحليل المائي للاميدات ينتج

- A) امينات اوليه B) كحولات C) حموض كربوكسيلسة D) انيلين

20-تفاعل الحموض الامينية مع هيدروكسيد الباريوم مكونا

- A) امينات ثانويه B) امينات اوليه C) حموض كربوكسيليه D) اميدات

21-سكر يتكون من وحدتين (حلوكوز+جالاكتوز)

- A) السكروز B) المالتوز C) اللاكتوز D) الفركتوز

22-يعتبر من الزيوت المعدنية

- A) زيت البرافين B) زيت القطن C) زيت القرغه D) كل ماسبق

23- توجد في زيت كبد الحوت وصفار البيض

- A) البروتينات B) الكربوهيدرات C) الفيتامينات

24-الكروم من عناصر المجموعة

- A) IB B) V IB C) II A D) IVB

25-التوزيع الالكتروني لل Os⁷⁶ هو

- A) [Xe]4f¹⁴ 5d⁶ 6s² B) [Xe]4f¹⁴ 5d⁶ 5s² C) [Ar] 4f¹⁴ 5d⁶ 6s² D) [Xe]4f¹⁴ 5d⁷ 5s²

<p>تأريخ الاختبار: 2020/9/20 م. زمن الاختبار: ساعة واحدة عدد الصفحات/الأسئلة: (3) درجة الاختبار: (100) درجة</p>		<p>جَامِعَة إِبْرَاهِيم IBB UNIVERSITY نيابة شؤون الطلاب</p>
--	---	---

مادة الكيمياء

إختبار القبول للعام الجامعي 2020 – 2021م للطلاب المتقدمين لكلية الطب
 نموذج (B)

أقرأ كل سؤال مما يلي جيداً ثم اختار الإجابة الصحيحة وانقله الى ورقة الإجابة:

1- اخزال مجموعة النيترو ينتج

- A) أمين B) اميد C) نيتريل D) بيريدين

2- حدد المركب الأكثر ذوبانا في الماء

- A) $CH_3CH_2NH_2$ B) $(CH_3)_2NH$ C) $PhNH_2$ D) CH_3NH_2

3 - يتفاعل الامينات مع كلوريدات الحموض لتكوين

- A) امينات ثالثيه B) امينات اوليه C) اميدات D) كحولات

4-تفاعل الانيلين مع انهيدريد حمص الاستيك يعطي

- A) اسيتاميد B) اسيتانيليد C) حموض امينية D) اسيتالدهيد

5-المسؤل عن الخواص القاعدية في الامينات هو

- A) الهيدروجين الموجود على النتروجين B) الزوج الالكتروني الموجود على النتروجين
 C) مجموعة الالكيل المرتبطه بالنتروجين D) كل ماسبق

6- التحليل المائي للاميدات ينتج

- A) امينات اوليه B) كحولات C) حموض كربوكسيلية D) انيلين

7-تفاعل الحموض الامينية مع هيدروكسيد الباريوم مكونا

- A) امينات ثانويه B) امينات اوليه C) حموض كربوكسيلية D) اميدات

8-سكر يتكون من وحدتين (حلوكوز+جالاكتوز)

- A) السكروز B) المالتوز C) اللاكتوز D) القركتوز

9-يعتبر من الزيوت المعدنية

- A) زيت البرافين B) زيت القطن C) زيت القرغه D) كل ماسبق

10- توجد في زيت كبد الحوت وصفار البيض

- A) البروتينات B) الكربوهيدرات C) الفيتامينات

11-الكروم من عناصر المجموعة

- A) IB B) V IB C) II A D) IVB

12-التوزيع الالكتروني لل Os⁷⁶ هو

- A) [Xe]4f¹⁴ 5d⁶ 6s² B) [Xe]4f¹⁴ 5d⁶ 5s² C) [Ar] 4f¹⁴ 5d⁶ 6s² D) [Xe]4f¹⁴ 5d⁷ 5s²

13-طبقة الصدأ التي تتكون على الحديد عند تعرضه للهواء تركيبها

- A) (Fe₂O₃.H₂O) B) (Fe₂O₃.O₂) C) (Fe₃O₄.H₂O) D) (FeO.H₂O)

14-العملية الفيزيائية التي من خلالها يحتفظ النظام في درجة حرارة معينه تسمى

- A) أدبياتية B) ايزوثيرمي C) نظام D) كل ماسبق

15-المركبات التي لا تنفك إلا في درجة حرارة مرتفعة هي المركبات التي يكون

- A) المحتوى الحراري للمتفاعلات أكبر من النواتج B) المحتوى الحراري للمتفاعلات أقل من النواتج
C) المحتوى الحراري للمتفاعلات يساوي النواتج D) كل ما سبق غير صحيح

16-المركب النتروجيني الذي يحمل المجموعة الوظيفية C≡N يسمى

- A) أميد B) أمين C) نيتريل D) حمض أميني

17- مركب عضوي من مشتقات الامونيا استبدلت ذرة الهيدروجين بمجموعة الفينيل

- A) ميثيل امين B) نيتروبنزين C) انيلين D) أميد

18 - من الأحماض الأمينية التي تحتوي على الكبريت

- A) لايسين B) سيستين C) جلايسين D) الأنين

19- عدد التأكسد للمنجنيز في $(MnO_4)^-$

- A) +7 B) -7 C) +6 D) +5

20- ذوبان هيدروكسيد الصوديوم في الماء يكون مصحوبا

- A) امتصاص حرارة B) انطلاق حرارة C) لا يذوب في الماء D) كل ما سبق

21- يعتبر اقوى عامل مؤكسد

- A) Fe B) Ag C) Br₂ D) Cl₂

22- عدد التأكسد للنتروجين في المركب NH₄Cl

- A) +2 B) +3 C) -3 D) -4

23- لتحويل الالمونيوم العادي إلى صوديوم مشع فانه يقذف ب

- A) نيترون بطئ B) نيترون سريع C) بروتون سريع D) بروتون بطئ

24- قضبان التحكم في المفاعل النووي تصنع من

- A) بورون B) حديد C) خارصين D) ماغنسيوم

25- تستخدم كمهدئ لابطاء سرعة النيوترونات في المفاعلات النوويه

- A) الكوبلت B) النيكل C) الجرافيت D) A,B



اختبار القبول للعام الجامعي ٢٠٢٠ - ٢٠٢١ م

الكلية:	الطب	القسم:	تخصصات الكليات الطبية	المقرر:	الأحياء
---------	------	--------	-----------------------	---------	---------

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة وانقلها إلى ورقة الإجابة :-

١. أي من الهرمونات التالية لها تأثير مضاد للالتهاب وخاصة الناتج عن تلف الانسجة؟
A - الالدوستيرون B - الكورتيزول C - الاستروجين D - ليس مما سبق
٢. يتكون العصب البصري من تجمع لـ:
A - اجسام الخلايا العصبية B - محاور الخلايا العصبية C - الزوائد الشجرية D - كل ما سبق
٣. كم درجة الحرارة المناسبة لبدء صناعة المضادات الحيوية؟
A - ٤م⁰ B - ١٤م⁰ C - ٢٤م⁰ D - ٥م⁰
٤. تستجيب الهيدرا للمؤثرات الخارجية بواسطة جهاز عصبي مكون من:
A - المخ B - المخيخ C - الخلايا العصبية D - البروتوبلازم
٥. ما نوع العضلات التي تبطن جدار قناة فالوب؟
A - مخططة B - منسأة C - هيكلية D - كل ما سبق
٦. في منطقة التشابك العصبي يتم انفجار الحويصلات التشابكية بواسطة ايونات:
A - البوتاسيوم B - الكالسيوم C - الصوديوم D - المغنسيوم
٧. كم عدد الكروموسومات في نواة الاندوسبيرم الاولية:
A - 1n B - 2n C - 3n D - A&C
٨. ما هو التركيب الجيني لأنثى مصابة بمرض عمى الالوان؟
A - X^BX^B B - X^bX^b C - X^BX^b D - ليس مما سبق
٩. يتميز هيموجلوبين الجنين عن هيموجلوبين البالغ بانه ينقل كمية اوكسجين:
A - قليلة B - متوسطة C - كبيرة D - ليس مما سبق
١٠. أي من اجزاء العين يتميز بامتلائه بمادة هلامية زجاجية تحفظ للعين شكلها الكروي؟
A - الغرفة الامامية B - الغرفة الخلفية C - امام العدسة D - خلف العدسة
١١. يتميز التنظيم العصبي الهرموني في الانسان بتأثير واسع النطاق ومفعول:
A - قصير المدى B - طويل المدى C - كل ما سبق D - ليس مما سبق
١٢. يحدث تبادل المواد الغذائية بين الجنين والام عن طريق:
A - الأسموزية B - البلازما C - الأنتشار D - النقل النشط
١٣. تتميز الخلايا التالية باحتوائها على صبغة الوردوسين:
A - الخلايا العصبية B - الخلايا المخروطية C - الخلايا المركزية D - ليس مما سبق
١٤. تتكون حبوب اللقاح في النباتات في منطقة:
A - المبيض B - النيوسيلة C - المتك D - كل ما سبق

١٥. أي من التالي يعتبر مثال على الأليات ؟
 XY -D T-t -C TT-Tt -B AB-Tt -A
١٦. كم عدد العقد الدماغية في دودة الارض؟
 A-عقدتين دماغيتين B- عقدة دماغية مزدوجة
١٧. تمثل ردة الفعل العصبي المنعكس استجابة:
 A - أراديه B- لا أراديه
١٨. أي من الهرمونات التالية تعطى للأبقار لزيادة انتاج الحليب؟
 A- الأستروديون B- الانسولين
١٩. أي من التالي يعتبر من السكريات غير التخزينية؟
 A- الجللايكوجين B - الجلوكوز
٢٠. كم عدد الكروموسومات في انثى النحل؟
 A - 1n B - 2n C - 3n D - 4n
٢١. تم اكتشاف التركيب البنائي للحمض النووي DNA بواسطة العالم:
 A- اوزو الدافرى B - ماك كارثي C - ماكلود D - جيمس واتسون
٢٢. يتكون النبات البوغى فى الفيوناريا من:
 A- شبة ساق B- أشباه اوراق C - A&B D- قدم وعنق وعلبة
٢٣. ما وظيفة هرمون الايثلين:
 A- تسريع نضج الثمار B- تثبيط استطالة الساق C- اسقاط الاوراق المسنة D- كل ما سبق
٢٤. تنتقل الهرمونات الى أماكن تأثيرها فى أجزاء النبات المختلفة بواسطة:
 A- القمم النامية B - الجذور C - الحزم الوعائية D - الاوراق حديثة السن
٢٥. أي من التالي تعتبر جملة صحيحة؟
 A- تتميز الخلايا العصبية فى الجلد بانها خلايا عصبية احادية القطب
 B- تتميز خلايا الدماغ بانها محاطة بغمد ميلاني
 C- كروموسومات تحديد الجنس فى الاسماك هو xx-x0
 D- مقدار جهد الراحة فى الليفة العضلية يقدر ب ٣٠٠ ميلي فولت

حظاً موفقاً للجميع



اختبار القبول للعام الجامعي ٢٠٢٠ - ٢٠٢١ م

الكلية:	الطب	القسم:	تخصصات الكليات الطبية	المقرر:	الأحياء
---------	------	--------	-----------------------	---------	---------

السؤال الأول: اختر الإجابة الصحيحة وانقلها إلى ورقة الإجابة :-

١. ما هو التركيب الجيني لأنثى مصابة بمرض عمى الألوان؟
A- $X^B X^B$ - B- $X^b X^b$ - C- $X^B X^b$ - D- ليس مما سبق
٢. يتميز هيوجلوبيين الجنين عن هيوجلوبيين البالغ بانه ينقل كمية اوكسجين:
A- قليلة - B- متوسطة - C- كبيرة - D- ليس مما سبق
٣. أي من اجزاء العين يتميز بامتلائه بمادة هلامية زجاجية تحفظ للعين شكلها الكروي؟
A- الغرفة الامامية - B- الغرفة الخلفية - C- امام العدسة - D- خلف العدسة
٤. يتميز التنظيم العصبي الهرموني في الانسان بتأثير واسع النطاق ومفعول:
A- قصير المدى - B- طويل المدى - C- كل ما سبق - D- ليس مما سبق
٥. يحدث تبادل المواد الغذائية بين الجنين والام عن طريق:
A- الأسموزية - B- البلزمة - C- الأنتشار - D- النقل النشط
٦. كم عدد الكروموسومات في نواة الاندوسبيرم الاولى:
A- $1n$ - B- $2n$ - C- $3n$ - D- A&C
٧. أي من الهرمونات التالية لها تأثير مضاد للالتهاب وخاصة الناتج عن تلف الانسجة؟
A- الالدوستيرون - B- الكورتيزول - C- الاستروجين - D- ليس مما سبق
٨. يتكون العصب البصرى من تجمع ل:
A- اجسام الخلايا العصبية - B- محاور الخلايا العصبية - C- الزوائد الشجرية - D- كل ما سبق
٩. كم درجة الحرارة المناسبة لبدء صناعة المضادات الحيوية؟
A- $٤٠م$ - B- $١٤م$ - C- $٢٤م$ - D- $٥٠م$
١٠. تستجيب الهيدرا للمؤثرات الخارجية بواسطة جهاز عصبي مكون من:
A- المخ - B- المخيخ - C- الخلايا العصبية - D- البروتوبلازم
١١. ما وظيفة هرمون الايثلين:
A- تسريع نضج الثمار - B- تثبيط استطالة الساق - C- اسقاط الاوراق المسنة - D- كل ما سبق
١٢. ما نوع العضلات التي تبطن جدار قناة فالوب؟
A- مخططة - B- منسأة - C- هيكلية - D- كل ما سبق
١٣. في منطقة التشابك العصبي يتم انفجار الحويصلات التشابكية بواسطة ايونات:
A- البوتاسيوم - B- الكالسيوم - C- الصوديوم - D- المغنسيوم
١٤. أي من التالي يعتبر مثال على الأليالات ؟
A- AB-Tt - B- TT-Tt - C- T-t - D- XY

١٥. كم عدد العقد الدماغية في دودة الأرض؟
 A- عقدتين دماغيتين B- عقدة دماغية مزدوجة C- A&B D- ليس مما سبق
١٦. يتكون النبات البوغى فى الفيوناريا من:
 A- شبة ساق B- أشباه اوراق C- A&B D- قدم وعنق وعلبة
١٧. تنتقل الهرمونات الى أماكن تأثيرها فى أجزاء النبات المختلفة بواسطة:
 A- القمم النامية B- الجذور C- الحزم الوعائية D- الاوراق حديثة السن
١٨. أي من التالي تعتبر جملة صحيحة؟
 A- تتميز الخلايا العصبية فى الجلد بانها خلايا عصبية احادية القطب
 B- تتميز خلايا الدماغ بانها محاطة بغمد ميلاني
 C- كروموسومات تحديد الجنس فى الاسماك هو xx-x0
 D- مقدار جهد الراحة فى النيفة العضلية يقدر ب ٣٠٠ ميلي فولت
١٩. تمثل ردة الفعل العصبي المنعكس استجابة:
 A- أراديه B- لا أراديه C- A&B D- ليس مما سبق
٢٠. تتكون حبوب اللقاح فى النباتات فى منطقة:
 A- المبيض B- النيوسيئة C- المتك D- كل ما سبق
٢١. تتميز الخلايا التالية باحتوائها على صبغة الرودوبسين:
 A- الخلايا العصبية B- الخلايا المخروطية C- الخلايا المركزية D- ليس مما سبق
٢٢. أي من الهرمونات التالية تعطى للأبقار لزيادة انتاج الحليب؟
 A- الأستروديون B- الانسولين C- البوفين سوماتورافين D- التستوستيرون
٢٣. أي من التالي يعتبر من السكريات غير التخزينية؟
 A- الجلايكوجين B- الجلوكوز C- الفركتوز D- النشاء
٢٤. كم عدد الكروموسومات فى انثى النحل؟
 A- 1n B- 2n C- 3n D- 4n
٢٥. تم اكتشاف التركيب البنائي للحمض النووي DNA بواسطة العالم:
 A- اوزو الداڤرى B- ماك كارثي C- ماكلود D- جيمس واطسون

حظاً موفقاً للجميع



Read the following Passage and Answer the Questions below

(A)

When most people are ill with a non-life threatening condition they will most often see a General Practitioner, a GP, also called a Family Doctor. These doctors generally work in the local community in surgeries rather than in hospitals, so they are convenient for people to see for a consultation. However, other GPs can work in a very wide range of areas, such as in hospitals, in education and for insurance companies.

As the name suggests, GPs are doctors that do not have a specialty, such as a brain surgeon or cancer specialist: they are able to diagnose and treat all the possible diseases and problem that one of their patients might have. They can treat and manage most illnesses and perform some minor surgeries in their practice. Then for more serious cases they will refer the patient to a specialist that will work in a hospital.

If you are ill and need to see a GP you will normally need to make an appointment. Sometimes you can just walk into the surgery and see a doctor, but that is not very likely as GPs are normally very busy and all their appointment times will be fully booked. Often you have to wait several hours if not at least one of two days before you can get an appointment with a GP. If you are too ill to wait you have to go to a hospital and visit the accident and emergency department.

GPs also make house-calls. These are when the GP comes to your house to treat you or see a patient. Most often a GP has to make house-calls to see elderly people who cannot get to the surgery easily. They might be ill and need to doctor to give them medicine or it could be that the GP just want to check on them and make sure that they are ok.

If you are ill, the doctor will normally prescribe you some medicine and tell you to go away for a few days before you go back and visit them again if you have not started to get better. The GP will also explain how you can have a better lifestyle that could prevent you from becoming ill in the first place. They will normally recommend that you stop smoking cigarettes (if you do), not to drink too much alcohol and to get exercise. Once you have your prescription you will need to visit a pharmacy to get the medicine the doctor prescribed you.

1. Questions:

1) Suggest the most suitable title to the passage:

- (A) GPs B) GPs VS Specialists C) Health Care. D) Insurance Companies

2) What is the difference between a specialist and a GP?

- A) There is no difference, they are both doctors.
B) The GP normally works in a hospital and the specialist works in a surgery.
C) You need to be referred to a GP but not to a specialist.
D) A GP can treat patients with many different illnesses, while a specialist focuses on one area only.

3) Where do GP normally work?

- A) In a hospital B) In a school C) In a surgery D) In a mobile vehicle

4) Why will you often have to wait to see a GP?

- (A) They are very busy, so all their appointment times get full. B) To make sure you are really ill.
C) So the GP will have enough work to do each day.
D) You will need to travel a long way to see them and the journey will take a few days.

5) What sort of person will most likely be visited by a GP in their own home?

- A) A new born baby. B) An old person.
C) Someone with a serious illness. D) GPs do not visit patients in their houses.



النموذج (A)

اختبار القبول للعام الجامعي 2020 - 2021م

- 6) What do GPs do as well as making ill people better?
A) They give advice about how to not become ill in the first place.
B) They help the families of people who have died.
C) They participate in local community activities.
D) They work with the people who make the medicine to sell more of it.
- 7) The word (non- life threatening) means:
A) An urgent case B) A chronic disease C) Minor illness or injuries D) Needs an operation
- 8) The word (emergency) means:
A) illiteracy B) Ambulance C) frequency D) very serious
- 9) The word (prescribe) means:
A) Describe B) Advise C) Subscribe D) Archetype

II. Choose the Correct Answer

- 10- When Ali was a small child, he spend hours every day playing with stones in the garden.
A) Would B) was C) used to D) should
- 11- I think I have got a cold. I cannot stop ---- A) sneeze B) to sneeze C) sneezing D) the sneeze
- 12- I saw him while I---- my lunch. A) was having B) had C) am having D) have
- 13- We met last year. A) Ours B) each other C) us D) ourselves
- 14- Let's go to the party,..... A) don't we? B) let us? C) shall we D) will we
- 15- A lot of products ---- in China. A) is making B) are made C) are making D) made
- 16- I am looking forward ----- my new job next week.
A) to start B) starting C) to starting D) that start
- 17- There were ---- of people at the football match on Friday.
A) so many B) many C) hundreds D) much
- 18- I wouldn't mind tonight. A) to go out B) go out C) going out D) that go out
- 19- ----- you watch the film yesterday? A) Have B) will C) Did D) were
- 20- A) that's a brown, attractive leather coat B) That's a brown leather coat attractive
C) That's an attractive leather brown coat D) That's an attractive brown leather coat
- 21- I am going to the barber. I want to my hair cut. A) have B) shave C) make D) do
- 22- What is the odd word ? A) trunk B) x-ray C) clinic D) ward
- 23- He goes to work A) by taxi B) on taxi C) with taxi D) in
- 24- You can meet me.... you like. A) whenever B) soon C) never D) whatever
- 25- The man in the corner is my boss. A) whose B) sitting C) sits D) is sitting

Best Of Luck !



النموذج (B)

اختبار القبول للعام الجامعي 2020 - 2021م

Read the following Passage and Answer the Questions below

(B)

When most people are ill with a non-life threatening condition they will most often see a General Practitioner, a GP, also called a Family Doctor. These doctors generally work in the local community in surgeries rather than in hospitals, so they are convenient for people to see for a consultation. However, other GPs can work in a very wide range of areas, such as in hospitals, in education and for insurance companies.

As the name suggests, GPs are doctors that do not have a specialty, such as a brain surgeon or cancer specialist: they are able to diagnose and treat all the possible diseases and problem that one of their patients might have. They can treat and manage most illnesses and perform some minor surgeries in their practice. Then for more serious cases they will refer the patient to a specialist that will work in a hospital.

If you are ill and need to see a GP you will normally need to make an appointment. Sometimes you can just walk into the surgery and see a doctor, but that is not very likely as GPs are normally very busy and all their appointment times will be fully booked. Often you have to wait several hours if not at least one of two days before you can get an appointment with a GP. If you are too ill to wait you have to go to a hospital and visit the accident and emergency department.

GPs also make house-calls. These are when the GP comes to your house to treat you or see a patient. Most often a GP has to make house-calls to see elderly people who cannot get to the surgery easily. They might be ill and need to doctor to give them medicine or it could be that the GP just want to check on them and make sure that they are ok.

If you are ill, the doctor will normally prescribe you some medicine and tell you to go away for a few days before you go back and visit them again if you have not started to get better. The GP will also explain how you can have a better lifestyle that could prevent you from becoming ill in the first place. They will normally recommend that you stop smoking cigarettes (if you do), not to drink too much alcohol and to get exercise. Once you have your prescription you will need to visit a pharmacy to get the medicine the doctor prescribed you.

1. Questions:

1) Suggest the most suitable title to the passage:

- (A)** GPs **B)** GPs VS Specialists **C)** Health Care. **D)** Insurance Companies

2) Where do GP normally work?

- A)** In a hospital **B)** In a school **(C)** In a surgery **D)** In a mobile vehicle

3) What is the difference between a specialist and a GP?

- A)** There is no difference, they are both doctors.
B) The GP normally works in a hospital and the specialist works in a surgery.
C) You need to be referred to a GP but not to a specialist.
(D) A GP can treat patients with many different illnesses, while a specialist focuses on one area only.

4) Why will you often have to wait to see a GP?

- (A)** They are very busy, so all their appointment times get full. **B)** To make sure you are really ill.
C) So the GP will have enough work to do each day.
D) You will need to travel a long way to see them and the journey will take a few days.

5) The word (non- life threatening) means:

- A)** An urgent case **B)** A chronic disease **(C)** Minor illness or injuries **D)** Needs an operation



(B) النموذج

اختبار القبول للعام الجامعي 2020 - 2021م

- 6) What sort of person will most likely be visited by a GP in their own home?
A) A new born baby. **B) An old person.**
C) Someone with a serious illness. D) GPs do not visit patients in their houses.
- 7) What do GPs do as well as making ill people better?
A) They give advice about how to not become ill in the first place.
B) They help the families of people who have died.
C) They participate in local community activities.
D) They work with the people who make the medicine to sell more of it.
- 8) The word (prescribe) means:
A) Describe **B) Advise** C) Subscribe D) Archetype
- 9) The word (emergency) means:
A) illiteracy B) Ambulance C) frequency **D) very serious**

II. Choose the Correct Answer

- 10- I think I have got a cold. I cannot stop ---- A) sneeze B) to sneeze **C) sneezing** D) the sneeze
- 11- When Ali was a small child, he spend hours every day playing with stones in the garden.
A) Would B) was **C) used to** D) should
- 12- I saw him while I---- my lunch. **A) was having** B) had C) am having D) have
- 13- A lot of products ---- in China. A) is making **B) are made** C) are making D) made
- 14- Let's go to the party,..... A) don't we? B) let us? **C) shall we** D) will we
- 15- We met last year. A) Ours **B) each other** C) us D) ourselves
- 16- I wouldn't mind tonight. A) to go out B) go out **C) going out** D) that go out
- 17- There were ---- of people at the football match on Friday.
A) so many B) many **C) hundreds** D) much
- 18- I am looking forward ---- my new job next week.
A) to start B) starting **C) to starting** D) that start
- 19- The man in the corner is my boss. A) whose **B) sitting** C) sits D) is sitting
- 20- He goes to work **A) by taxi** B) on taxi C) with taxi D) in
- 21- I am going to the barber. I want to my hair cut. **A) have** B) shave C) make D) do
- 22- What is the odd word ? **A) trunk** B) x-ray C) clinic D) ward
- 23- A) that's a brown, attractive leather coat B) That's a brown leather coat attractive
C) That's an attractive leather brown coat **D) That's an attractive brown leather coat**
- 24- You can meet me.... you like. **A) whenever** B) soon C) never D) whatever
- 25- ----- you watch the film yesterday? A) Have B) will **C) Did** D) were

Best Of Luck !