

المركز: مركز التعليم المستمر و خدمة المجتمع

التخصص: مساعد طبيب

النظام: التعليم العام



جَامِعَاتِيَّة

نيابة رئاسة الجامعة لشؤون الطلبة

إدارة القبول والتسجيل

المادة : كيمياء

إختبار المفاضلة للعام الأكاديمي الدراسي 2021-2022 م

النموذج (A)

إختار الإجابة الصحيحة من بين الأقواس في الجمل التالية و ظلل الخيار المناسب في ورقة الإجابة المرفقة

1- ينتج من احتراق المركبات العضوية في وجود وفرة من الأوكسجين

(A) أكاسيد مختلطة (B)  $CO_2 + H_2O + \Delta H$  (C)  $CO_2 + H_2O$  (D) ليس كل ما سبق

2- الخلايا التي تعمل على تحويل الطاقة الكهربائية الى تفاعل كيميائي

(A) الخلايا الحرارية (B) الخلايا الشمسية (C) الخلايا الجلفانية (D) خلايا التحليل الكهربائي

3- يتفاعل الحديد الساخن (500 م°) مع بخار الماء بحسب المعادلة

(A)  $Fe + H_2O \rightarrow FeO + H_2$  (B)  $3Fe + 4H_2O \rightarrow Fe_3O_4 + 4H_2$  (C)  $2Fe + 3H_2O \rightarrow Fe_2O_3 + 3H_2$  (D) ليس كل ما سبق

4- عدد الإلكترونات الكلية في المستوى الفرعي d

(A) 14 (B) 10 (C) 6 (D) 2

5- جسم الإنسان يحتاج الى 20 حمض أميني

(A) 8 أحماض أمينية أساسية و 12 حمض أميني غير أساسي (B) 8 أحماض أمينية غير أساسية و 12 حمض أميني أساسي  
(C) 5 أحماض أمينية أساسية و 15 حمض أميني غير أساسي (D) 5 أحماض أمينية غير أساسية و 15 حمض أميني أساسي

6- جهد الإختزال لقطب الهيدروجين القياسي (بالفولت)

(A) 1.01 (B) 2.11 (C) 0.00 (D) 1.00

7- العناصر الأولية لجزيء الماء عند تكوينه

(A)  $H_2, O_2, CO$  (B)  $H_2, O_2$  (C)  $NO, H_2, O_2$  (D)  $N_2, H_2, O_2$

8- تكون الطاقة الحرارية المختزنة في المواد الكيميائية المختلفة

(A) منخفضة (B) عالية (C) مختلفة (D) متساوية

9- تكون التفاعلات الكيميائية التي يصاحبها انطلاق طاقة حرارية

(A) تفاعلات غير انعكاسية (B) تفاعلات انعكاسية (C) تفاعلات غير تلقائية (D) تفاعلات تلقائية

10- التركيب الإلكتروني لأيون الحديد الثلاثي

(A)  $[Ar], 3d^6, 4s^0$  (B)  $[Ar], 3d^5, 4s^0$  (C)  $[Ar], 3d^6, 4s^2$  (D)  $[Kr], 3d^6, 4s^2$

11- الجزء المحدود بحدود معينة من الكون

(A) الفراغ (B) المحيط (C) النظام (D) الوسط

12- الصيغة التركيبية العامة للأمينات الأولية

(A)  $H_2N-CO-H$  (B)  $R-NH_2$  (C)  $R-CO-NH_2$  (D)  $H_2N-CO-R$

13- عدد الأكسدة لعنصر الكربون في مركب حمض الخليك

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

14- العنصر الذي تكون فيه مدارات (d, f) مشغولة بالإلكترونات و لكنها غير ممتلئة سواء في حالتها الذرية او في مركباتها.

(A) العنصر الانتقالي (B) العنصر الأساسي (C) العنصر الغير انتقالي (D) ليس كل ما سبق

15- المادة التي جهد اختزالها كبير تكون عامل مؤكسد

(A) ليس كل ما سبق (B) متعادل (C) صغير (D) كبير

16- الحديد عنصر له خواص مغناطيسية

(A) أمفوتيرية (B) متعادلة (C) دابا (D) بارا

17- المواد التي تسلك سلوك الحوامض في الوسط القاعدي و سلوك القواعد في الوسط الحامضي

(A) غروية (B) أمفوتيرية (C) قاعدية (D) حامضية

18- تتفاعل عناصر العائلة (IIIB) بشدة مع الماء لان جهود اكسدتها

(A) مستقطبة (B) متعادلة (C) عالية (D) واطنة

19- جزيء الميثان يحتوي على روابط

(A) أيونية (B) تساهمية (C) قطبية (D) جزيئية

20- أيونات العناصر الإنتقالية و محاليلها

(A) بيضاء اللون دوما (B) سوداء اللون دوما (C) ملونة (D) غير ملونة

21- المحتوى الحراري للمتفاعلات ( $H_1$ ) و النواتج ( $H_2$ ) في التفاعلات التي تكون فيها  $\Delta H$  سالبة

(A)  $H_1=H_2=0$  (B)  $H_1=H_2$  (C)  $H_1>H_2$  (D)  $H_1<H_2$

22- حالة التاكسد لعنصر الذهب في حالته العنصرية

(A) -2 (B) +3 (C) الصفر (D) +1

23- الصيغة الجزيئية لمركب البيوتان

(A)  $C_4H_4$  (B)  $C_4H_6$  (C)  $C_4H_8$  (D)  $C_4H_{10}$

24- العمليات التي تحدث عند ثبات درجة الحرارة

(A) ايزوكوربكية (B) ايزوباركبة (C) ايزوثرمية (D) اديباتية

25- الصيغة الجزيئية لحمض الفوسفوريك

(A)  $H_2SO_4$  (B)  $H_3PO_4$  (C)  $HNO_3$  (D)  $HCl$

انتهت الأسئلة و بالتوفيق

المركز: مركز التعليم المستمر و خدمة المجتمع  
التخصص: مساعد طبيب  
النظام: التعليم العام



جَامِعَاتِيَّة  
نيابة رئاسة الجامعة لشؤون الطلبة  
إدارة القبول و التسجيل

المادة : كيمياء

إختبار المفاضلة للعام الأكاديمي الدراسي 2021-2022 م

النموذج (B)

إختار الإجابة الصحيحة من بين الأقواس في الجمل التالية و ظلل الخيار المناسب في ورقة الإجابة المرفقة

1- العنصر الذي تكون فيه مدارات (d, f) مشغولة بالالكترونات و لكنها غير ممتلئة سواء في حالتها الذرية او في مركباتها.

(A) العنصر الانتقالي (B) العنصر الأساسي (C) العنصر الغير انتقالي (D) ليس كل ما سبق

2- حالة التأكسد لعنصر الذهب في حالته العنصرية

(A) -2 (B) +3 (C) الصفر (D) 1+

3- الصيغة الجزيئية لمركب البيوتان

(A) C<sub>4</sub>H<sub>4</sub> (B) C<sub>4</sub>H<sub>6</sub> (C) C<sub>4</sub>H<sub>8</sub> (D) C<sub>4</sub>H<sub>10</sub>

4- الحديد عنصر له خواص مغناطيسية

(A) أمفوتيرية (B) متعادلة (C) دايئا (D) بارا

5- الصيغة التركيبية العامة للأمينات الأولية

(A) H<sub>2</sub>N-CO-H (B) R-NH<sub>2</sub> (C) R-CO-NH<sub>2</sub> (D) H<sub>2</sub>N-CO-R

6- تتفاعل عناصر العائلة (IIIB) بشدة مع الماء لان جهود أكسدتها

(A) مستقطبة (B) متعادلة (C) عالية (D) واطئة

7- المواد التي تسلك سلوك الحوامض في الوسط القاعدي و سلوك القواعد في الوسط الحامضي

(A) غروية (B) أمفوتيرية (C) قاعدية (D) حامضية

8- جزيء الميثان يحتوي على روابط

(A) أيونية (B) تساهمية (C) قطبية (D) جزيئية

9- المادة التي جهد إختزالها كبير تكون عامل مؤكسد

(A) كبير (B) متعادل (C) صغير (D) ليس كل ما سبق

10- أيونات العناصر الإنتقالية و محاليلها

(A) بيضاء اللون دوما (B) سوداء اللون دوما (C) ملونة (D) غير ملونة

11- الخلايا التي تعمل على تحويل الطاقة الكهربائية الى تفاعل كيميائي

(A) الخلايا الحرارية (B) الخلايا الشمسية (C) الخلايا الجلفانية (D) خلايا التحليل الكهربائي

11 B 1

12- جسم الإنسان يحتاج الى 20 حمض أميني

(A) 8 أحماض أمينية أساسية و 12 حمض أميني غير أساسي (B) 8 أحماض أمينية غير أساسية و 12 حمض أميني أساسي

(C) 5 أحماض أمينية أساسية و 15 حمض أميني غير أساسي (D) 5 أحماض أمينية غير أساسية و 15 حمض أميني أساسي

13- يتفاعل الحديد الساخن (500 م°) مع بخار الماء بحسب المعادلة

(A)  $Fe + H_2O \rightarrow FeO + H_2$  (B)  $3Fe + 4H_2O \rightarrow Fe_3O_4 + 4H_2$  (C)  $2Fe + 3H_2O \rightarrow Fe_2O_3 + 3H_2$  (D) ليس كل ما سبق

14- ينتج من احتراق المركبات العضوية في وجود وفرة من الأوكسيجين

(A) أكسيد مختلطة (B)  $CO_2 + H_2O + \Delta H$  (C)  $CO_2 + H_2O$  (D) ليس كل ما سبق

15- المحتوى الحراري للمتفاعلات ( $H_1$ ) و النواتج ( $H_2$ ) في التفاعلات التي تكون فيها  $\Delta H$  سالبة

(A)  $H_1 = H_2 = 0$  (B)  $H_1 = H_2$  (C)  $H_1 > H_2$  (D)  $H_1 < H_2$

16- عدد الإلكترونات الكلية في المستوى الفرعي d

(A) 14 (B) 10 (C) 6 (D) 2

17- تكون التفاعلات الكيميائية التي يصاحبها انطلاق طاقة حرارية

(A) تفاعلات غير إنعكاسية (B) تفاعلات إنعكاسية (C) تفاعلات غير تلقائية (D) تفاعلات تلقائية

18- جهد الإختزال لقطب الهيدروجين القياسي (بالفولت)

(A) 1.01 (B) 2.11 (C) 0.00 (D) 1.00

19- تكون الطاقة الحرارية المختزنة في المواد الكيميائية المختلفة

(A) منخفضة (B) عالية (C) مختلفة (D) متساوية

20- العناصر الأولية لجزيء الماء عند تكوينه

(A)  $H_2, O_2, CO$  (B)  $H_2, O_2$  (C)  $NO, H_2, O_2$  (D)  $N_2, H_2, O_2$

21- الصيغة الجزيئية لحمض الفوسفوريك

(A)  $H_2SO_4$  (B)  $H_3PO_4$  (C)  $HNO_3$  (D)  $HCl$

22- العمليات التي تحدث عند ثبات درجة الحرارة

(A) أيزوكوربكية (B) أيزوبارككية (C) أيزوثرمكية (D) أدبياتية

23- عدد الأكسدة لعنصر الكربون في مركب حمض الخليك

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

24- الجزء المحدود بحدود معينة من الكون

(A) الفراغ (B) المحيط (C) النظام (D) الوسط

25- التركيب الإلكتروني لأيون الحديد الثلاثي

(A)  $[Ar], 3d^6, 4s^0$  (B)  $[Ar], 3d^5, 4s^0$  (C)  $[Ar], 3d^6, 4s^2$  (D)  $[Kr], 3d^6, 4s^2$

إنتهت الأسئلة و بالتوفيق



النموذج: A اختبار المفاضلة للعام الجامعي 2022/2021 المادة: الأحياء

اختر الإجابة الصحيحة للأسئلة الآتية وتفرغها إلى ورقة الإجابة

16- ينشأ الجلد ومشتقاته كالشعر من الطبقة الجينية:	A- الداخلية	B- الوسطي	C- الخارجية	D- ليس مما سبق
17- أعصاب تخرج من الحبل الشوكي وتتكون من ..... من الأعصاب الشوكية:	A- 20 زوجا	B- 12 زوجا	C- 39 زوجا	D- 31 زوجا
18- يستجيب الجلد للضغط عند التنبيه لوجود:	A- حويصلات باسيني	B- حويصلات ميسنر	C- نهايات كراوس	D- ليس مما سبق
19- تتكون الطبقة الداخلية (النخاع) للمخ من مجموعة من الألياف العصبية:	A- محاطة بأغمد نخاعية	B- غير محاطة بأغمد نخاعية	C- محاطة بغشاء مخاطي	D- ليس مما سبق
20- الجهاز العصبي السمبثاوي يقوم بـ:	A- تقليل ضغط الدم	B- رفع ضغط الدم	C- تضيق حدقة العين	D- ليس مما سبق
21- يوجد نبات الفيوناريا في الأماكن:	A- المالحة	B- الجافة	C- الرطبة	D- ليس مما سبق
22- يقوم نخاع الغدة الكظرية بإفراز هرمون:	A- الكورتيزول	B- الجلوكاجون	C- الأدرينالين	D- كل ما سبق
23- من اسباب مرض كزاز الجاردرقية نقص أملاح .....	A- الكالسيوم	B- الصوديوم	C- المغنسيوم	D- ليس مما سبق
24- خلايا تعمل على تكوين الغمد الميليني حول محاور الخلايا العصبية وتفرعاتها الشجرية:	A- الخلايا النجمية	B- الخلايا القمرية	C- الخلايا الدبقية قليلة التشجر	D- ليس مما سبق
25- الجذر الظهري للحبل الشوكي يحتوى على الألياف والخلايا العصبية:	A- الحركية	B- الحسية	C- البيئية	D- كل ما سبق

تمنياتنا لكم بالتوفيق والنجاح،،،



المادة: الأحياء	اختبار المفاضلة للعام الجامعي 2022/2021	النموذج: A
-----------------	---	------------

اختر الإجابة الصحيحة للأسئلة الآتية وتفرغها إلى ورقة الإجابة

1- طبقة معنمة سوداء لاحتوائها على صبغات الميلانين في العين:	A- الشبكية	B- الصلبة	C- المشيمية	D- ليس ما سبق
2- تتكون الغدة النخامية في الإنسان من:	A- فص واحد	B- فصين	C- 3 فصوص	D- 4 فصوص
3- التطبيق الذي يستخدم في إثبات أو نفي العلاقة بين الأب وابنة هو:	A- بصمة DNA	B- بصمة t-RNA	C- بصمة m-RNA	D- بصمة r-RNA
4- في الشهور الثلاثة الأولى من مراحل تكوين الجنين تتكون:	A- الأظافر	B- أصابع اليدين والقدمين	C- الأهداب والحواجب	D- جميع ما سبق
5- منطقة متخصصة في الإحساس بمذاق الطعام المر في اللسان توجد:	A- مقدمة اللسان	B- على جانبي اللسان	C- خلف اللسان	D- جميع ما سبق
6- تسمى بذور نباتات ذات الفلقة الواحدة:	A- أندوسبيرمية	B- لا أندوسبيرمية	C- سويدائية	D- ليس مما سبق
7- عبارة عن هرمونات تعمل كمضاد لشيخوخة النبات:	A- الإيثيلين	B- الأوكسينات	C- الجبرلينات	D- السيتوكينينات
8- يفرز هرمون الانسولين في:	A- المعدة	B- الكبد	C- البنكرياس	D- ليس مما سبق
9- توجد مولدات الالتصاق في الغشاء الخلوي لخلية الدم:	A- الحمراء	B- البيضاء	C- الصفائح الدموية	D- جميع ما سبق
10- يسمى مقدار فرق الجهد بين داخل الليفة العصبية وخارجها في حالة الاستقطاب بجهد الراحة ويكون مقداره:	A- 7- ميللي فولت	B- 17- ميللي فولت	C- 70- ميللي فولت	D- ليس مما سبق
11- ترتبط القاعدة النيتروجينية سايتوسين في تركيب الـ DNA مع:	A- أدنين	B- جوانين	C- ثايمين	D- يوراسيل
12- النمط الكروموسومي (XX-X0) يوجد في:	A- الإنسان	B- النطاط	C- النمل	D- الطيور
13- ما هو التركيب الجيني لذكر مصاب بمرض عمي الألوان؟	A- $X^B X^B$	B- $X^B X^b$	C- $X^b Y$	D- $X^B Y$
14- يرمز للهرمون الذي يعمل على تحفيز إفراز صباغ الميلانين التي تصبغ الجلد باللون الأسمر بـ:	A- FSH	B- MSH	C- LH	D- ADH
15- تعتبر الغدة العرقية من الغدد:	A- القنوية	B- لا قنوية	C- صماء	D- ليس مما سبق



المادة: الأحياء

اختبار المفاضلة للعام الجامعي 2022/2021

النموذج: B

اختر الإجابة الصحيحة للأسئلة الآتية وتفرغها إلى ورقة الإجابة

1- تعتبر الغدد العرقية من الغدد:	A- القنوية	B- لا قنوية	C- صماء	D- ليس مما سبق
2- ما هو التركيب الجيني لذكر مصاب بمرض عمي الالوان؟	A- $X^B X^B$	B- $X^B X^b$	C- $X^b y$	D- $X^B y$
3- ينشأ الجلد ومشتقاته كالشعر من الطبقة الجينية:	A- الداخلية	B- الوسطي	C- الخارجية	D- ليس مما سبق
4- يستجيب الجلد للضغط عند التنبيه لوجود:	A- حويصلات باسيني	B- حويصلات ميسنر	C- نهايات كراوس	D- ليس مما سبق
5- الجهاز العصبي السمبثاوي يقوم بـ:	A- تقليل ضغط الدم	B- رفع ضغط الدم	C- تضيق حدقة العين	D- ليس مما سبق
6- تسمي بذور نباتات ذات الفلقة الواحدة:	A- أندوسبيرمية	B- لا أندوسبيرمية	C- سويدائية	D- ليس مما سبق
7- عبارة عن هرمونات تعمل كمضاد لشيخوخة النبات:	A- الإيثيلين	B- الأوكسينات	C- الجبريلينات	D- السيتوكينينات
8- يفرز هرمون الانسولين في:	A- المعدة	B- الكبد	C- البنكرياس	D- ليس مما سبق
9- توجد مولدات اللصاق في العشاء الخلوي لخلية الدم:	A- الحمراء	B- البيضاء	C- الصفائح الدموية	D- جميع ما سبق
10- الجذر الظهري للحبل الشوكي يحتوى على الألياف والخلايا العصبية:	A- الحركية	B- الحسية	C- البيئية	D- كل ما سبق
11- ترتبط القاعدة النيتروجينية سايتوسين في تركيب الـ DNA مع:	A- أدينين	B- جوانين	C- ثايمين	D- يوراسيل
12- من اسباب مرض كزاز الجاردرقية نقص أملاح.....في الدم:	A- الكالسيوم	B- الصوديوم	C- المغنسيوم	D- ليس مما سبق
13- تتكون الغدة النخامية في الانسان من:	A- فص واحد	B- فصين	C- 3 فصوص	D- 4 فصوص
14- يرمز للهرمون الذى يعمل علي تحفيز إفراز صباغ الميلانين التي تصبغ الجلد باللون الأسمر بـ:	A- FSH	B- MSH	C- LH	D- ADH
15- طبقة معتمة سوداء لاحتوائها عل صبغات الميلانين في العين:	A- الشبكية	B- الصلبة	C- المشيمية	D- ليس ما سبق



النموذج: B	اختبار المفاضلة للعام الجامعي 2022/2021م	المادة: الأحياء
------------	--	-----------------

اختر الإجابة الصحيحة للأسئلة الآتية وتفرغها إلى ورقة الإجابة

- 16- التطبيق الذي يستخدم في إثبات أو نفي العلاقة بين الأب وابنة هو :  
A- بصمة DNA      B- بصمة t-RNA      C- بصمة m-RNA      D- بصمة r-RNA
- 17- أعصاب تخرج من الحبل الشوكي وتتكون من ..... من الأعصاب الشوكية:  
A- 20 زوجا      B- 12 زوجا      C- 39 زوجا      D- 31 زوجا
- 18- في الشهور الثلاثة الأولى من مراحل تكوين الجنين تتكون:  
A- الأظافر      B- اصابع اليدين والقدمين      C- الأهداب والحوارج      D- جميع ما سبق
- 19- تتكون الطبقة الداخلية (النخاع) للمخ من مجموعة من الألياف العصبية:  
A- محاطة بأغمد نخاعية      B- غير محاطة بأغمد نخاعية      C- محاطة بغشاء مخاطي      D- ليس مما سبق
- 20- منطقة متخصصة في الإحساس بمذاق الطعام المر في اللسان توجد:  
A- مقدمة اللسان      B- على جانبي اللسان      C- خلف اللسان      D- جميع ما سبق
- 21- يوجد نبات الفيوناريا في الأماكن:  
A- المالحة      B- الجافة      C- الرطبة      D- ليس مما سبق
- 22- يقوم نخاع الغدة الكظرية بإفراز هرمون :  
A- الكورتيزول      B- الجلوكاجون      C- الأدرينالين      D- كل ما سبق
- 23- النمط الكروموسومي (XX-X0) يوجد في:  
A- الإنسان      B- النطاظ      C- النمل      D- الطيور
- 24- خلايا تعمل علي تكوين الغمد الميليني حول محاور الخلايا العصبية وتفرعاتها الشجرية:  
A- الخلايا النجمية      B- الخلايا القمرية      C- الخلايا الدبقية قليلة التشجر      D- ليس مما سبق
- 25- يسمي مقدار فرق الجهد بين داخل الليفة العصبية وخارجها في حالة الاستقطاب بجهد الراحة ويكون مقداره:  
A- 7- ميللي فولت      B- 17- ميللي فولت      C- 70- ميللي فولت      D- ليس مما سبق

تمنياتنا لكم بالتوفيق والنجاح،،،



**QUESTION 1. READ the following PASSAGE and ANSWER the questions below:**

In its book, "it is a truism that a government should definitely spend more money on improving all forms of public transportation", WTA stated. The widespread use of private cars has contributed to some serious problems in society, including depletion of natural resources, increased pollution, and loss of a sense of community. By encouraging the use of public transportation, governments can do a lot to counteract these problems. Cars depend on oil, a nonrenewable resource. Once we have used it up, it is gone forever. Every time a person gets into a private car to go to work, to store, or anywhere; oil is used up just to take one person to one place. The more people drive their cars, the more resource is used up. When people use public transportation, on the other hand, less oil is used up per person. However, cars cause pollution. Every time a person drives his/her car somewhere, more pollution is put into the air. In many big cities, the high amount of air pollution causes health problems for residents. Public transportation means fewer cars on the road, i.e., less pollution. Cars tend to isolate people from each other. That is, when a person uses a private car, s/he is alone or only with people that s/he already knows. S/he doesn't have the opportunity to see other people or talk to them or feel that s/he is part of a larger community. When s/he uses public transportation, however, s/he is surrounded by neighbors and other fellow city residents. In other words, s/he has a chance to be with people s/he might not otherwise see, and maybe even to get to know them little.

**Part I: Choose the correct alternative (a, b, c, d):**

- The appropriate title for the passage is:  
a) Cars Pollution    b) Public Transportation    c) Problems of Transportation    d) Private Transportation
- Private cars make a person .....  
a) with those s/he knows    b) away from his/her community    c) a & b    d) None of these
- How can people save the natural resources?  
a) through using oil    b) through using public cars    c) through walking to work    d) none of these
- It is, economically, true that public transportation is better than private transportation because:  
a) it is cheap    b) people know each other    c) it is very quick    d) it saves time
- It is, socially, true that public transportation is better than private transportation because:  
a) it is cheap    b) people know each other    c) it is very quick    d) it saves time
- Oil can be reproduced. This statement is .....  
a) True    b) False    c) Sometimes    d) I don't know
- The pronoun 'its' in line 1 refers to:  
a) government    b) WTA    c) truism    d) transportation

**Part II: Based on the passage, choose the best alternative (a, b, c, d) below that carries the same meaning for the word given:**

- Counteract:  
a) increase    b) lessen    c) solve    d) face
- Residents:  
a) males    b) presidents    c) females    d) a & c





**QUESTION 1. READ the following PASSAGE and ANSWER the questions below:**

In its book, "it is a truism that a government should definitely spend more money on improving all forms of public transportation", WTA stated. The widespread use of private cars has contributed to some serious problems in society, including depletion of natural resources, increased pollution, and loss of a sense of community. By encouraging the use of public transportation, governments can do a lot to counteract these problems. Cars depend on oil, a nonrenewable resource. Once we have used it up, it is gone forever. Every time a person gets into a private car to go to work, to store, or anywhere; oil is used up just to take one person to one place. The more people drive their cars, the more resource is used up. When people use public transportation, on the other hand, less oil is used up per person. However, cars cause pollution. Every time a person drives his/her car somewhere, more pollution is put into the air. In many big cities, the high amount of air pollution causes health problems for residents. Public transportation means fewer cars on the road, i.e., less pollution. Cars tend to isolate people from each other. That is, when a person uses a private car, s/he is alone or only with people that s/he already knows. S/he doesn't have the opportunity to see other people or talk to them or feel that s/he is part of a larger community. When s/he uses public transportation, however, s/he is surrounded by neighbors and other fellow city residents. In other words, s/he has a chance to be with people s/he might not otherwise see, and maybe even to get to know them little.

**Part I: Choose the correct alternative (a, b, c, d):**

- It is, economically, true that public transportation is better than private transportation because:
  - it is very quick
  - people know each other
  - it is cheap
  - it saves time
- Oil can be reproduced. This statement is .....
  - true
  - I don't know
  - sometimes
  - false
- The pronoun 'its' in line 1 refers to:
  - government
  - truism
  - WTA
  - transportation
- The appropriate title for the passage is:
  - Cars Pollution
  - Public Transportation
  - Problems of Transportation
  - Private Transportation
- Private cars make a person .....
  - with those s/he knows
  - away from his/her community
  - a & b
  - None of these
- It is, socially, true that public transportation is better than private transportation because:
  - it is cheap
  - it is very quick
  - people know each other
  - it saves time
- How can people save the natural resources?
  - through using public cars
  - through using oil
  - through walking to work
  - none of these

**Part II: Based on the passage, choose the best alternative (a, b, c, d) below that carries the same meaning for the word given:**

- Depletion:
  - evaporation
  - saving
  - finishing
  - using
- Put into:
  - spread
  - put
  - crashed
  - mixed

(( B ))

**10. Residents:**

- a) males                      b) a & c                      c) females                      d) presidents

**11. Counteract:**

- a) lessen                      b) solve                      c) face                      d) increase

**QUESTION 2. Choose the correct MOVE (a, b, c, d) in the following dialogue :**

**12. A: Thank you for your present.**

- B: a) You deserve it.                      b) Don't mention it.                      c) Pardon.                      d) None of these.

**13. A: My father passed away last night.**

- B: a) Take it easy.                      b) By car?                      c) I see.                      d) I hope him a good trip.

**14. A: a) What do you do?                      b) How are you?                      c) Nice to see you.                      d) Who are you?**

B: So do I.

**15. A: How do you do?**

- B: a) How do you do.                      b) I do well                      c) Nice.                      d) I'm fine.

**QUESTION 3. Choose the correct alternative (a, b, c, d):**

**16. Really, it is the only solution .....**

- a) find                      b) finding                      c) found                      d) finds

**17. He came late. He should be punished, .....**

- a) consequently.                      b) additionally.                      c) as a result.                      d) as well.

**18. .... the problem was the only aim intended.**

- a) Solve                      b) Solves                      c) Solved                      d) Solving

**19. Do we have another go? The word 'go' is .....**

- a) an adverb                      b) a verb                      c) a noun                      d) an adjective

**20. The word 'goose' is .....**

- a) a bird                      b) food                      c) an animal                      d) not a word in English

**21. The ambassador has left ..... New York.**

- a) to                      b) for                      c) at                      d) in

**22. The information you provide ..... worthy.**

- a) are                      b) -----                      c) is                      d) does

**23. Please, don't be angry ..... him.**

- a) at                      b) from                      c) on                      d) with

**24. The person who receives people at a hotel is a .....**

- a) secretary                      b) receiver                      c) receptionist                      d) receipt

**25. To help needy people ..... a good thing.**

- a) do                      b) are                      c) is                      d) doing

*The Very Best!*



المركز: التعليم المستمر وخدمة المجتمع

التخصص: دبلوم مساعد طبيب

مسلسل القاعة: 10

مسلسل عام: 10



الإجابة النموذجية

A

جامعة جدة

نيابة رئاسة الجامعة لشؤون الطلبة

اختبار القبول والمفاضلة للعام الجامعي 2022/2021

النموذج: A

غائب

محروم



القاعة:

رقم التنسيق:

- تعليمات هامة:** 1- يجب التأكد من تطابق نموذج ورقة الإجابة مع نموذج ورقة الأسئلة (A أو B) ويتم إبلاغ الملاحظ في حال الاختلاف.  
2- يجب المحافظة على ورقة الإجابة وعدم ثنيها أو تدبيسها أو الكتابة عليها، كون الاختبار مؤتمت. 3- يمنع استخدام أقلام التصحيح (الكوركت).  
4- يجب استخدام القلم الجاف الأسود أو الأزرق وتظليل إجابة واحدة فقط لكل سؤال بهذا الشكل ● وتلغى الدرجة في حال تظليل أكثر من إجابة.

اللغة الإنجليزية					الأحياء					الكيمياء				
Q.	A	B	C	D	السؤال	D	C	B	A	السؤال	D	C	B	A
1 -	(A)	(B)	(C)	(D)	1 -	(D)	(C)	(B)	(A)	1 -	(D)	(C)	(B)	(A)
2 -	(A)	(B)	(C)	(D)	2 -	(D)	(C)	(B)	(A)	2 -	(D)	(C)	(B)	(A)
3 -	(A)	(B)	(C)	(D)	3 -	(D)	(C)	(B)	(A)	3 -	(D)	(C)	(B)	(A)
4 -	(A)	(B)	(C)	(D)	4 -	(D)	(C)	(B)	(A)	4 -	(D)	(C)	(B)	(A)
5 -	(A)	(B)	(C)	(D)	5 -	(D)	(C)	(B)	(A)	5 -	(D)	(C)	(B)	(A)
6 -	(A)	(B)	(C)	(D)	6 -	(D)	(C)	(B)	(A)	6 -	(D)	(C)	(B)	(A)
7 -	(A)	(B)	(C)	(D)	7 -	(D)	(C)	(B)	(A)	7 -	(D)	(C)	(B)	(A)
8 -	(A)	(B)	(C)	(D)	8 -	(D)	(C)	(B)	(A)	8 -	(D)	(C)	(B)	(A)
9 -	(A)	(B)	(C)	(D)	9 -	(D)	(C)	(B)	(A)	9 -	(D)	(C)	(B)	(A)
10 -	(A)	(B)	(C)	(D)	10 -	(D)	(C)	(B)	(A)	10 -	(D)	(C)	(B)	(A)
11 -	(A)	(B)	(C)	(D)	11 -	(D)	(C)	(B)	(A)	11 -	(D)	(C)	(B)	(A)
12 -	(A)	(B)	(C)	(D)	12 -	(D)	(C)	(B)	(A)	12 -	(D)	(C)	(B)	(A)
13 -	(A)	(B)	(C)	(D)	13 -	(D)	(C)	(B)	(A)	13 -	(D)	(C)	(B)	(A)
14 -	(A)	(B)	(C)	(D)	14 -	(D)	(C)	(B)	(A)	14 -	(D)	(C)	(B)	(A)
15 -	(A)	(B)	(C)	(D)	15 -	(D)	(C)	(B)	(A)	15 -	(D)	(C)	(B)	(A)
16 -	(A)	(B)	(C)	(D)	16 -	(D)	(C)	(B)	(A)	16 -	(D)	(C)	(B)	(A)
17 -	(A)	(B)	(C)	(D)	17 -	(D)	(C)	(B)	(A)	17 -	(D)	(C)	(B)	(A)
18 -	(A)	(B)	(C)	(D)	18 -	(D)	(C)	(B)	(A)	18 -	(D)	(C)	(B)	(A)
19 -	(A)	(B)	(C)	(D)	19 -	(D)	(C)	(B)	(A)	19 -	(D)	(C)	(B)	(A)
20 -	(A)	(B)	(C)	(D)	20 -	(D)	(C)	(B)	(A)	20 -	(D)	(C)	(B)	(A)
21 -	(A)	(B)	(C)	(D)	21 -	(D)	(C)	(B)	(A)	21 -	(D)	(C)	(B)	(A)
22 -	(A)	(B)	(C)	(D)	22 -	(D)	(C)	(B)	(A)	22 -	(D)	(C)	(B)	(A)
23 -	(A)	(B)	(C)	(D)	23 -	(D)	(C)	(B)	(A)	23 -	(D)	(C)	(B)	(A)
24 -	(A)	(B)	(C)	(D)	24 -	(D)	(C)	(B)	(A)	24 -	(D)	(C)	(B)	(A)
25 -	(A)	(B)	(C)	(D)	25 -	(D)	(C)	(B)	(A)	25 -	(D)	(C)	(B)	(A)



المركز: التعليم المستمر وخدمة المجتمع  
التخصص: دبلوم مساعد طبيب



الإجابة النموذجية  
B

جامعة جدة

نيابة رئاسة الجامعة لشؤون الطلبة

مسلسل القاعة:  
مسلسل عام:

اختبار القبول والمفاضلة للعام الجامعي 2022/2021

النموذج: B

غائب  
 محروم



القاعة:

رقم التنسيق:

**تعليمات هامة:** 1- يجب التأكد من تطابق نموذج ورقة الإجابة مع نموذج ورقة الأسئلة (A أو B) ويتم إبلاغ الملاحظ في حال الاختلاف.  
2- يجب المحافظة على ورقة الإجابة وعدم ثنيها أو تدبيسها أو الكتابة عليها، كون الاختبار مؤتمت. 3- يمنع استخدام أقلام التصحيح (الكوركت).  
4- يجب استخدام القلم الجاف الأسود أو الأزرق وتظليل إجابة واحدة فقط لكل سؤال بهذا الشكل ● وتلغى الدرجة في حال تظليل أكثر من إجابة.

اللغة الإنجليزية					الأحياء					الكيمياء				
Q.	A	B	C	D	السؤال	D	C	B	A	السؤال	D	C	B	A
1 -	(A)	(B)	(C)	(D)	- 1	(D)	(C)	(B)	(A)	- 1	(D)	(C)	(B)	(A)
2 -	(A)	(B)	(C)	(D)	- 2	(D)	(C)	(B)	(A)	- 2	(D)	(C)	(B)	(A)
3 -	(A)	(B)	(C)	(D)	- 3	(D)	(C)	(B)	(A)	- 3	(D)	(C)	(B)	(A)
4 -	(A)	(B)	(C)	(D)	- 4	(D)	(C)	(B)	(A)	- 4	(D)	(C)	(B)	(A)
5 -	(A)	(B)	(C)	(D)	- 5	(D)	(C)	(B)	(A)	- 5	(D)	(C)	(B)	(A)
6 -	(A)	(B)	(C)	(D)	- 6	(D)	(C)	(B)	(A)	- 6	(D)	(C)	(B)	(A)
7 -	(A)	(B)	(C)	(D)	- 7	(D)	(C)	(B)	(A)	- 7	(D)	(C)	(B)	(A)
8 -	(A)	(B)	(C)	(D)	- 8	(D)	(C)	(B)	(A)	- 8	(D)	(C)	(B)	(A)
9 -	(A)	(B)	(C)	(D)	- 9	(D)	(C)	(B)	(A)	- 9	(D)	(C)	(B)	(A)
10 -	(A)	(B)	(C)	(D)	- 10	(D)	(C)	(B)	(A)	- 10	(D)	(C)	(B)	(A)
11 -	(A)	(B)	(C)	(D)	- 11	(D)	(C)	(B)	(A)	- 11	(D)	(C)	(B)	(A)
12 -	(A)	(B)	(C)	(D)	- 12	(D)	(C)	(B)	(A)	- 12	(D)	(C)	(B)	(A)
13 -	(A)	(B)	(C)	(D)	- 13	(D)	(C)	(B)	(A)	- 13	(D)	(C)	(B)	(A)
14 -	(A)	(B)	(C)	(D)	- 14	(D)	(C)	(B)	(A)	- 14	(D)	(C)	(B)	(A)
15 -	(A)	(B)	(C)	(D)	- 15	(D)	(C)	(B)	(A)	- 15	(D)	(C)	(B)	(A)
16 -	(A)	(B)	(C)	(D)	- 16	(D)	(C)	(B)	(A)	- 16	(D)	(C)	(B)	(A)
17 -	(A)	(B)	(C)	(D)	- 17	(D)	(C)	(B)	(A)	- 17	(D)	(C)	(B)	(A)
18 -	(A)	(B)	(C)	(D)	- 18	(D)	(C)	(B)	(A)	- 18	(D)	(C)	(B)	(A)
19 -	(A)	(B)	(C)	(D)	- 19	(D)	(C)	(B)	(A)	- 19	(D)	(C)	(B)	(A)
20 -	(A)	(B)	(C)	(D)	- 20	(D)	(C)	(B)	(A)	- 20	(D)	(C)	(B)	(A)
21 -	(A)	(B)	(C)	(D)	- 21	(D)	(C)	(B)	(A)	- 21	(D)	(C)	(B)	(A)
22 -	(A)	(B)	(C)	(D)	- 22	(D)	(C)	(B)	(A)	- 22	(D)	(C)	(B)	(A)
23 -	(A)	(B)	(C)	(D)	- 23	(D)	(C)	(B)	(A)	- 23	(D)	(C)	(B)	(A)
24 -	(A)	(B)	(C)	(D)	- 24	(D)	(C)	(B)	(A)	- 24	(D)	(C)	(B)	(A)
25 -	(A)	(B)	(C)	(D)	- 25	(D)	(C)	(B)	(A)	- 25	(D)	(C)	(B)	(A)