

المادة: لغة إنجليزية
الزمن: ساعة واحدة
عدد الاوراق: (2)



جامعة اب
نيابة شؤون الطلبة
امتحان قبول لطلبة العلوم الإدارية والتعليم
المستمر (مساعد طبيب) (A)

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):

1. The appropriate title for the passage is:

- a) Cars Pollution b) Public Transportation c) Problems of Transportation d) Private Transportation

2. Private cars make a person

- a) with those s/he knows b) away from his/her community c) a & b d) None of these

3. 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

4. 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

5. 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

6. Oil can be reproduced. This statement is

- a) True b) False c) Sometimes d) I don't know

7. 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:

8. Counteract:

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

9. Residents:

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

10. Put into:

- a) put
- b) spread
- c) crashed
- d) mixed

11. Depletion:

- a) evaporation
- b) finishing
- c) saving
- d) using

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

12. A: How do you do?

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

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

B: So do I.

14. A: My father passed away last night.

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

15. A: Thank you for your present.

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

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

16. To help needy people a good thing.

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

17. The ambassador has left New York.

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

18. Do we have another go? The word 'go' is

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

19. The information you provide worthy.

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

20. Really, it is the only solution

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

21. He came late. He should be punished,

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

22. the problem was the only aim intended.

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

23. Please, don't be angry him.

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

24. The word 'goose' is

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

25. The person who receives people at a hotel is a

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

The Very Best!



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):

1. It is, economically, true that public transportation is better than private transportation because:

- a) it is very quick b) people know each other c) it is cheap d) it saves time

2. Oil can be reproduced. This statement is

- a) true b) I don't know c) sometimes d) false

3. The pronoun 'its' in **line 1** refers to:

- a) government b) truism c) WTA d) transportation

4. The appropriate title for the passage is:

- a) Cars Pollution b) Public Transportation c) Problems of Transportation d) Private Transportation

5. Private cars make a person

- a) with those s/he knows b) away from his/her community c) a & b d) None of these

6. It is, socially, true that public transportation is better than private transportation because:

- a) it is cheap b) it is very quick c) people know each other d) it saves time

7. How can people save the natural resources?

- a) through using public cars b) through using oil c) through walking to work d) 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:

8. Depletion:

- a) evaporation b) saving c) finishing d) using

9. Put into:

- a) spread b) put c) crashed d) 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!



اختبار قبول المتقدمين للتنسيق للعام الجامعي 2021-2022م

ملاحظة: الاختبار في صفتين

أجب عن جميع الأسئلة الآتية باختيار الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات الموجودة، وقم بتظليل المربع المقابل للرمز الصحيح في صفحة الإجابة

- 1- ما جاء إلا ... أ- طالباً ب- طالب ج- طالب د- طالب
- 2- سرت في الحديقة و... أ- الشجر ب- الشجر ج- الشجر د- الشجر
- 3- الفعل المضارع ... أ- احكي ب- أحكي ج- احك د- إحكي
- 4- لن: حرف ... أ- جزم ب- نصب ج- نهي د- جر
- 5- ليت ... ناجح. أ- أخاك ب- أخيك ج- أخوك د- أخوك
- 6- سجلت في الجامعة رغبة في التعلم؛ رغبة هنا...
- أ- مفعول مطلق ب- حال ج- مفعول لأجله د- مفعول به
- 7- قرأت ... أ- الروايات ب- الروايات ج- الروايات د- الرواية
- 8- ذاكر الطالب ... أ- مجتهد ب- مجتهد ج- مجتهد د- مجتهداً
- 9- اسم الفاعل من الفعل (حاكَمَ) ... أ- مَحَاكِم ب- مُحَكِم ج- محكام د- مُحَاكِم
- 10- أصل الألف في (روى) ... أ- واو ب- ياء ج- ألف د- همزة
- 11- عرف الطالب ما يريد؛ (ما) هنا... أ- تعجبية ب- استفهامية ج- نافية د- موصولة
- 12- أعجبتُ بهذا المدير؛ المدير ... أ- فاعل ب- بدل ج- نائب فاعل د- مفعول به
- 13- معنى كلمة (ضنين) ... أ- كريم ب- شاك ج- بخيل د- لئيم

- 14- ليس ... نشيطين. أ- أصدقاءك ب- أصدقاؤك ج- أصدقائك د- اصدقائك
- 15- قلتُ لطالب المحاسبة يا ... لا تتأخر عن الاختبار
أ- طالب ب- طالباً ج- طالبٍ د- طالب
- 16- مؤلف (مأساة واق الواق)...
أ- محمد عبد الولي ب- البردوني ج- الزبيري د- المقالح
- 17- ضد كلمة (شائئ) ... أ- مبغض ب- محب ج- لائق د- كامل
- 18- أعجب القراء ب ... كثيرة أ- قصائد ب- قصائد ج- قصائد د- قصائد
- 19- (يبكي ويضحك لا حزناً ولا فرحاً)، المحسن البلاغي في هذه العبارة:
أ- سجع ب- مبالغة ج- تقابل د- جناس
- 20- كتبت الهمزة في (مسائل) هكذا؛ كونها...
أ- مضمومة ب- مكسورة ج- ما قبلها مضموم د- مفتوحة وما قبلها مضموم
- 21- نجح في الاختبار ... طالب. أ- خمسة ب- خمسون ج- خمس عشرة د- خمسمائة
- 22- (صلاة في الجحيم)... أ- مسرحية ب- رواية ج- قصة د- ديوان شعر
- 23- رأيت... أ- قاضي ب- قاضي ج- قاضيًا د- قاضي
- 24- (بعثت الصباية يا بلبل)، في قوله (يا بلبل) صورة ...
أ- سردية ب- كناية ج- تشبيهية د- استعارية
- 25- مررت بطفل ... أ- ضاحك ب- ضاحكاً ج- ضاحكٍ د- ضاحكن



اختبار قبول المتقدمين للتنسيق للعام الجامعي 2021-2022م
ملاحظة: الاختبار في صفتين

أجب عن جميع الأسئلة الآتية باختيار الإجابة الصحيحة من بين الاختيارات الموجودة، وقم بتظليل المربع المقابل للرمز الصحيح في صفحة الإجابة

1- ليت ... نشيطون. أ- أصدقاءك ب- أصدقاءك ج- أصدقاءك د- أصدقاءك

2- نجح في الاختبار ... طالباً. أ- خمسة ب- خمسون ج- خمس عشرة د- خمسمائة

3- كتبت الهمزة في (تكافؤ) هكذا؛ كونها...

أ - مضمومة ب- مكسورة ج- ما قبلها مضموم د- مفتوحة وما قبلها مضموم

4- مررت ب... أ- قاضي ب- قاضي ج- قاضي د- قاضي

5- ليس ... ناجحاً. أ- أخاك ب- أخيك ج- أخوك د- أخوك

6- مررت بالطفل ... أ- ضاحك ب- ضاحكاً ج- ضاحك د- ضاحك

7- سرت في الحديقة و... أ- الشجر ب- الشجر ج- الشجر د- الشجر

8- ما جاء إلا ... أ- طالباً ب- طالب ج- طالب د- طالب

9- قرأت ... أ- الروايات ب- الروايات ج- الروايات د- الرواية

10- أحسن بطالب ... أ- مجتهد ب- مجتهد ج- مجتهد د- مجتهداً

11- لم: حرف ... أ- جزم ب- نصب ج- نهي د- جر

12- ما أحسن خالد التصرف؛ (ما) هنا: ...

أ- تعجبية ب- استفهامية ج- نافية د- موصولية

13- قلت لطلاب المحاسبة يا ... لا تتأخر عن الاختبار

أ- طالب ب- طالبًا ج- طالبٍ د- طالب

14- أعجب القراء ب ... كثيرة أ- قصائد ب- قصائد ج- قصائد د- قصائد

15- سجلت في الجامعة رغبة في التعلم؛ رغبة هنا...

أ- مفعول مطلق ب- مفعول لأجله ج- حال د- مفعول به

16- اسم الفاعل من الفعل (أحكّم) ... أ- حاكم ب- مُحكّم ج- مُحَاكِم د- مَحَاكِم

17- أعجبت بهذا المدير؛ المدير ... أ- فاعل ب- مفعول به ج- نائب فاعل د- بدل

18- أصل الألف في (رنا) ... أ- واو ب- ياء ج- ألف د- همزة

19- ضد كلمة (شائئ) ... أ- مبغض ب- محب ج- كامل د- لائق

20- معنى كلمة (ضنين) ... أ- بخيل ب- شاك ج- كريم د- لئيم

21- الفعل المضارع ... أ- احكي ب- احكِ ج- أحكي د- إحكي

22- (صلاة في الجحيم) ... أ- ديوان شعر ب- رواية ج- قصة د- مسرحية

23- (بعثت الصباة يابلبل)، في قوله (يا بلبل) صورة ...

أ- استعارية ب- كنائية ج- تشبيهية د- سردية

24- (بيكي ويضحك لا حزناً ولا فرحاً)، المحسن البلاغي في هذه العبارة:

أ- سجع ب- تقابل ج- مبالغة د- جناس

25- مؤلف (مأساة واق الواق)...

أ- محمد عبد الولي ب- المقالح ج- البردوني د- الزبيري



(A)

..اجب على جميع الاسئلة الآتية..

ضع دائرة حول رمز الاجابة الصحيحة ثم انقلها الى ورقة الإجابة؟ في حال اختيار اكثر من اجابة سيتم الغاء السؤال

(١)	$\infty - \infty = \dots\dots\dots$	(A) ∞ (B) $-\infty$ (C) 0 (D) غير معرف
(٢)	$30^\circ = \dots\dots\dots$	(A) 30 (B) 20 (C) 10 (D) خلاف ما ذكر
(٣)	عدد طرق تكوين عدد مكون من اربع خانوات بدون تكرار من المجموعة {١,٣,٥,٢,٠} تساوي:.....	(A) ٩٦ طريقة (B) ١٢٠ طريقة (C) ٦٠ طريقة (D) خلاف ما ذكر
(٤)	اذا كانت $E = [٣٠,٤]$ فإن $E^{-١}$ يساوي :	(A) $[٣٠,٤]$ (B) $[١٥٠,٤]$ (C) $[٢١٠,٤]$ (D) خلاف ما ذكر
(٥)	العدد المركب $E = \sqrt{٣} + ٣$ ت يساوي بالصورة القطبية :	(A) $[٣٠,٢]$ (B) $[٣٠,٢]$ (C) $[٢١٠,٤]$ (D) خلاف ما ذكر
(٦)	محيط الدائرة التي قطرها يساوي ٨ هو	(A) $٥٠,٢٤$ (B) $٢٥,١٢$ (C) $١٢,٥٦$ (D) خلاف ما ذكر
(٧)	عدد طرق ترتيب ثلاثة كتب على ثلاثة رفوف هي:.....	(A) ٦ طرق (B) ١٠ طريقة (C) ١٦ طريقة (D) خلاف ما ذكر
(٨)	الحد الأول في المفكوك (س+ص) ^٣ هو :	(A) س (B) ٣ص (C) س ^٣ (D) خلاف ما ذكر
(٩)	اذا كان ح(أ) = ٠,٤ و ح(ب) = ٠,٢ و ح(أب) = ٠,١ فان احتمال عدم وقوع الحادثة ب هو: ...	(A) ٠,١ (B) ٠,٥ (C) ٠,٩ (D) خلاف ما ذكر
(١٠)	اذا كان ح(أ) = ٠,٦ و ح(ب) = ٠,٤ و ح(أب) = ٠,٢ فان احتمال وقوع الحادثة ب او وقوع الحادثة أ = ..	(A) ٠,٤ (B) ٠,٦ (C) ٠,٨ (D) خلاف ما ذكر
(١١)	اسره لديها ثلاثة أطفال فان احتمال ان يكون الطفل الأكبر ذكر هو:.....	(A) ٠,٣٨ (B) ٠,١٨ (C) ٠,٢٨ (D) خلاف ما ذكر
(١٢)	مجموعة كل النقاط في المستوى التي بعدها عن نقطة ثابتة يساوي طولاً ثابتاً يسمى:.....	(A) قطع مكافئ (B) قطع ناقص (C) دائرة (D) خلاف ما ذكر
(١٣)	بؤرة القطع الذي معادلته $١٢س + ٢ص = ٠$ هي:.....	(A) $(-\frac{٣}{٢}, ٠)$ (B) $(٠, \frac{٣}{٢})$ (C) $(٠, -\frac{٣}{٢})$ (D) خلاف ما ذكر
(١٤)	معادلة القطع الذي رأساه (٠, ٦) وتخالفه المركزي $\frac{٥}{٣}$ تكون:.....	(A) $\frac{٢س}{٦٤} - \frac{٢ص}{٣٦} = ١$ (B) $\frac{٢س}{٦٤} + \frac{٢ص}{٣٦} = ١$ (C) $\frac{٢س}{٦٤} - \frac{٢ص}{٣٦} = ١$ (D) خلاف ما ذكر
(١٥)	اذا كانت $ص = ٣$ لو $س = ٣$ فإن $\frac{ص}{س} = (٣) = \dots\dots\dots$	(A) ١ (B) ٢ (C) ٣ (D) خلاف ما ذكر
(١٦)	اذا كان $E = [٣٠,٢]$ فإن $E^٣$ تساوي:	(A) $[٩٠,٦]$ (B) $[٦٠,٦]$ (C) $[٣٠,٦]$ (D) خلاف ما ذكر

(A)

(17)	اذا كانت $v = s$ جاس فإن $\frac{S}{s} = \dots\dots\dots$
(A) $\frac{s^2}{\text{قاس}} + 2 \frac{s}{\text{قاس}}$	(B) s جتاس + s^2 جاس
(C) s جتاس + $\frac{1}{\text{قاس}}$	(D) خلاف ما ذكر
(18)	مشتقة الدالة $\frac{\text{جاس}^2}{2}$ تساوي:
(A) جتاس^2	(B) جاس^2
(C) $\frac{\text{جتاس}^2}{2}$	(D) خلاف ما ذكر
(19)	نها $\frac{3 \text{جتاس}^2}{\text{جاس} - 1} = \dots\dots\dots$
(A) 6	(B) $\frac{\pi}{3}$
(C) 3	(D) خلاف ما ذكر
(20)	مشتقة الدالة $d(s) = \text{لو جاس}$ تساوي:
(A) ظاس	(B) جتاس
(C) ظاس	(D) خلاف ما ذكر
(21)	$3s^3 = \dots\dots\dots$
(A) 12	(B) 14
(C) 26	(D) خلاف ما ذكر
(22)	$6 \text{جاس}^7 \text{قاس}^7 = \dots\dots\dots$
(A) $\text{قاس}^7 + \text{ث}$	(B) $6 \text{ظاس}^7 \text{قاس}^7 + \text{ث}$
(C) $6 \text{ظاس}^7 \text{قاس}^7 + \text{ث}$	(D) خلاف ما ذكر
(23)	$(1-s)^{-\frac{1}{3}} = \dots\dots\dots$
(A) $\frac{2}{3} \sqrt[3]{(1-s)^2} + \text{ث}$	(B) $\frac{2}{3} \sqrt[3]{(1-s)^2} + \text{ث}$
(C) $\frac{2}{3} \sqrt[3]{(1-s)^2} + \text{ث}$	(D) خلاف ما ذكر
(24)	$\frac{s}{\text{قاس}^2} = \dots\dots\dots$
(A) $2 \text{قاس}^2 + \text{ث}$	(B) $2 \text{جاس}^2 + \text{ث}$
(C) $\text{جاس}^2 + \text{ث}$	(D) خلاف ما ذكر
(25)	$\text{ث}^s = \dots\dots\dots$
(A) 0	(B) ث^s
(C) ث	(D) خلاف ما ذكر

..... انتهت الاسئلة



(B)

ضع دائرة حول رمز الإجابة الصحيحة ثم انقلها الى ورقة الإجابة؟ في حال اختيار أكثر من إجابة سيتم إلغاء السؤال	
١	إذا كان $E = [30, 60]$ فإن E^3 تساوي: (A) $[90, 60]$ (B) $[60, 60]$ (C) $[30, 60]$ (D) خلاف ما ذكر
٢	إذا كانت $V = S$ جاس فإن $\frac{S}{S} = \dots\dots\dots$ (A) $\frac{S}{\text{قاس}} + \frac{2}{\text{قاس}}$ (B) S جتاس + $2S$ جاس (C) S جتاس + $\frac{1}{\text{قاس}}$ (D) خلاف ما ذكر
٣	مشتقة الدالة $\frac{\text{جاس}^2}{2}$ تساوي: (A) جتاس ² (B) جاس ² (C) $\frac{\text{جتاس}^2}{2}$ (D) خلاف ما ذكر
٤	نبا $\frac{3 \text{ جتاس}^2}{\text{جاس} - 6}$ = (A) 6 (B) $\frac{\pi}{3}$ (C) 3 (D) خلاف ما ذكر
٥	مشتقة الدالة $D(S) = \text{لو جاس}$ تساوي = (A) ظتاس (B) جتاس (C) ظاس (D) خلاف ما ذكر
٦	$3^S S = \dots\dots\dots$ (A) 12 (B) 14 (C) 36 (D) خلاف ما ذكر
٧	$6 \text{ جاس}^7 \text{ قاس} S = \dots\dots\dots$ (A) $6 \text{ قاس}^7 S + \text{ث}$ (B) $6 \text{ ظاس}^7 \text{ قاس}^7 S + \text{ث}$ (C) $6 \text{ ظا}^7 \text{ قاس}^7 S + \text{ث}$ (D) خلاف ما ذكر
٨	$(1 - S)^{-3} S = \dots\dots\dots$ (A) $\frac{3}{2} \sqrt[3]{(1 - S)^2} + \text{ث}$ (B) $\frac{2}{3} \sqrt[3]{1 - 2S} + \text{ث}$ (C) $\frac{3}{2} \sqrt[3]{1 - S} + \text{ث}$ (D) خلاف ما ذكر
٩	$\frac{S}{\sqrt[3]{(1 - S)^2}} = \dots\dots\dots$ (A) $2 \sqrt[3]{(1 - S)^2} + \text{ث}$ (B) $2 \sqrt[3]{(1 - S)^2} + \text{ث}$ (C) $\sqrt[3]{(1 - S)^2} + \text{ث}$ (D) خلاف ما ذكر

(B)

(١٠)	ث س =	(A) ٠	(B) ث س	(C) ث	(D) خلاف ما ذكر
(١١)	اسره لديها ثلاثة أطفال فإن احتمال ان يكون الطفل الأكبر ذكر هو:.....	(A) ٠,٣٨	(B) ٠,١٨	(C) ٠,٢٨	(D) خلاف ما ذكر
(١٢)	مجموعة كل النقاط في المستوى التي بعدها عن نقطة ثابتة يساوي طولاً ثابتاً يسمى:.....	(A) قطع مكافئ	(B) قطع ناقص	(C) دائرة	(D) خلاف ما ذكر
(١٣)	بؤرة القطع الذي معادلته $١٢س + ٢ص = ٠$ هي:.....	(A) $(-\frac{٣}{٢}, ٠)$	(B) $(٠, \frac{٣}{٢})$	(C) $(٠, -\frac{٣}{٢})$	(D) خلاف ما ذكر
(١٤)	معادلة القطع الذي رأساه $(٠, ٦)$ وتخالفه المركزي $\frac{٥}{٣}$ تكون:.....	(A) $١ = \frac{٢ص}{٦٤} - \frac{٢س}{٣٦}$	(B) $١ = \frac{٢ص}{٦٤} + \frac{٢س}{٣٦}$	(C) $١ = \frac{٢ص}{٦٤} - \frac{٢س}{٣٦}$	(D) خلاف ما ذكر
(١٥)	إذا كانت $ص = ٣$ لو $س$ فإن $\frac{ص}{س} = (٣) = \dots\dots\dots$	(A) ١	(B) ٢	(C) ٣	(D) خلاف ما ذكر
(١٦)	$\frac{\infty - ٢}{\infty} = \dots\dots\dots$	(A) ∞	(B) $\infty -$	(C) ٠	(D) غير معرف
(١٧)	$\sqrt[٣]{\dots\dots\dots} = ٣$	(A) ٣٠	(B) ٢٠	(C) ١٠	(D) خلاف ما ذكر
(١٨)	عدد طرق تكوين عدد مكون من اربع خانات بدون تكرار من المجموعة $\{١, ٣, ٠, ٢, ٥\}$ تساوي:.....	(A) ٩٦ طريقة	(B) ١٢٠ طريقة	(C) ٦٠ طريقة	(D) خلاف ما ذكر
(١٩)	إذا كانت $ع = [٣٠, ٤]$ فإن $ع^{-١}$ يساوي:	(A) $[٣٠, ٤]$	(B) $[١٥٠, ٤]$	(C) $[٢١٠, ٤]$	(D) خلاف ما ذكر
(٢٠)	العدد المركب $ع = \sqrt[٣]{٣ + ت}$ يساوي بالصورة القطبية:	(A) $[٣٠, ٢]$	(B) $[٣٠, ٢]$	(C) $[٢١٠, ٤]$	(D) خلاف ما ذكر
(٢١)	محيط الدائرة التي قطرها يساوي ٨ هو	(A) ٥٠, ٢٤	(B) ٢٥, ١٢	(C) ١٢, ٥٦	(D) خلاف ما ذكر
(٢٢)	عدد طرق ترتيب ثلاثة كتب على ثلاثة رفوف هي:.....	(A) ٦ طرق	(B) ١٠ طرق	(C) ١٦ طرق	(D) خلاف ما ذكر
(٢٣)	الحد الأول في المفكوك $(س + ٣ص)^٤$ هو:.....	(A) س	(B) $٣ص$	(C) س ^٤	(D) خلاف ما ذكر
(٢٤)	إذا كان $ح(ا) = ٠, ٤$ و $ح(ب) = ٠, ٢$ و $ح(أب) = ٠, ١$ فإن احتمال عدم وقوع الحادثة ب هو: ...	(A) ٠, ١	(B) ٠, ٥	(C) ٠, ٩	(D) خلاف ما ذكر
(٢٥)	إذا كان $ح(ا) = ٠, ٦$ و $ح(ب) = ٠, ٤$ و $ح(أب) = ٠, ٢$ فإن احتمال وقوع الحادثة ب او وقوع الحادثة ا = ..	(A) ٠, ٤	(B) ٠, ٦	(C) ٠, ٨	(D) خلاف ما ذكر