



العلم الجامعي 2022-2023 التاريخ : الإثنين : 16 يناير 2023

البرنامج الدراسي: العلوم البيولوجية والجيولوجية
الفرقة الدراسية : الاولى
زمن الامتحان : ثلاث ساعات
الدرجة الكلية للامتحان : 60 درجة

المقرر : الفيزياء - الكود: EC&P112 : المسؤول عن المقرر : د/ محمد سيد ابراهيم قبيصي

تعليمات: اجب عن العدد المطلوب من الاسئلة فقط حرصا على الوقت - اترك الكتب او المذكرات او الاوراق خارج القاعة - لا تصطحب جهاز المحمول معك الى داخل قاعة الامتحان - استعمل القلمين الازرق والاسود فقط اثناء الاجابة.
اجب عن الاسئلة الآتية

(1) السؤال الاول: (15 درجة)

- (أ) اختر الإجابات الصحيحة مما بين الأقواس
- 1- كمية الحرارة اللازمة لرفع درجة حرارة المادة درجة واحدة ملوية تسمى: (الحرارة النوعية - السعة الحرارية - الجول - نقطة الندى)
 - 2- معامل التمدد الحراري الحجمي (ضعف - نصف - ثلاثة أضعاف - يساوي) معامل التمدد الطولي
 - 3- يتناسب معدل انتقال الطاقة الحرارية بالإشعاع مع الأس (الثاني - الثالث - الرابع - الخامس) لدرجة الحرارة المطلقة.
 - 4- النسبة بين التغير في طول قضيب من النحاس إلى الطول الأصلي يعرف بـ (الإجهاد - الانفعال - معامل يونج)
 - 5- تنتقل الحرارة خلال ساق معدنية بطريقة (الحمل - الإشعاع - التوصيل)
 - 6- اذا كانت درجة الحرارة على تدرج فرنهيت 68° فانه يقابلها على تدرج سيلزيوس (18 - 20 - 22 - 32)

(ب) سقطت صخرة كتلتها 80 كيلوجرام في قاع بحيرة، حجمها $4 \times 10^4 \text{ cm}^3$ علما بأن كثافة الماء 1000 kg/m^3 وعجله الجاذبية 9.8 m/s^2 . ما مقدار القوة اللازمة لرفعها؟

(2) السؤال الثاني: (15 درجة)

- (أ) اوجد درجة الحرارة التي تتفق فيها قراءتا التدرجيين فهرنهايت وسيلزيوس وما هي درجة الحرارة التي تكون قيمتها على مقياس سيلزيوس ضعف قيمتها على مقياس فهرنهايت.
- (ب) وعاء معزول من الألمنيوم وزنه 30 g يحتوى على 160 g من الماء عند درجة 25°C . سقطت قطعة من المعدن كتلتها 35 g إلى درجة 100°C ثم اسقطت في الماء. فإذا كانت درجة الحرارة النهائية للماء والعينة والمعدن هي 40°C ، اوجد الحرارة النوعية للمعدن ؟ علما بأن الحرارة النوعية للماء (1.0 Cal/g) و $0.21 \text{ Cal/g}^{\circ}\text{C}$ علما بأن الحرارة النوعية للألمنيوم $0.21 \text{ Cal/g}^{\circ}\text{C}$.

(3) السؤال الثالث: (15 درجة)



- (أ) أكمل العبارات التالية بما يناسبها
- 1- يعرف معامل التمدد الطولي على انه ويعطى من العلاقة
 - 2- ينص مبدأ أرشميدس على ان أى جسم مغمور
 - 3- تتراف الحرارة النوعية على انها وتُقاس بوحدة

بقية الأسئلة في الصفحة التالية



السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات التي تلي كل عبارة فيما يلي: (٢٠ درجة ، درجتان لكل نقطة)

١. يعتبر البلازموديوم من الطفيليات الأولية التي تعيش:
(أ) داخل الخلايا (ب) بين الخلايا (ج) المجرى البولي التناسلي (د) الأمعاء الدقيقة
 ٢. تتحرك البلانتديوم كولاي بواسطة:
(أ) الأهداب (ب) الأسواط (ج) القدم الكاذبة (د) الإنزلاق
 ٣. تتحرك اليوجلينا بواسطة:
(أ) الأهداب (ب) الأسواط (ج) القدم الكاذبة (د) الإنزلاق
 ٤. يتم تبادل الغازات التنفسية وكذلك التخلص من المواد النيتروجينية في الأميبا عن طريق:
(أ) الرئتين (ب) الجلد الرطب (ج) الخياشيم (د) الانتشار
 ٥. يتحرك البلازموديوم بواسطة:
(أ) الأهداب (ب) الأسواط (ج) القدم الكاذبة (د) الإنزلاق
 ٦. أخطر أنواع البلازموديوم هو:
(أ) بلازموديوم أوفال (ب) بلازموديوم ملاريا (ج) بلازموديوم فالسيارم (د) بلازموديوم ملاريا
 ٧. تتم عملية الإخراج في اليوجلينا من خلال:
(أ) خلايا نفريدي (ب) خلايا لهبية (ج) سطح الجسم (د) فجوات منقبضة
 ٨. تعتبر التريبانوسوما من السوطيات الحيوانية التي تعيش:
(أ) داخل الخلايا (ب) بين الخلايا (ج) المجرى البولي التناسلي (د) الأمعاء الدقيقة
 ٩. يحدث التكاثر الجنسي في دورة حياة البلازموديوم في:
(أ) كبد الإنسان (ب) معدة البعوضة (ج) خلايا الدم الحمراء (د) الغدد اللعابية للبعوضة
 ١٠. ينتج مرض الزحار عن الإصابة بطفيل:
(أ) انتاميبا هستوليتكا (ب) انتاميبا كولاي (ج) انتاميبا جينجفاليز (د) البلانتديوم
- السؤال الثاني:
اكتب ما تعرفه عن:

(١٥ درجة)

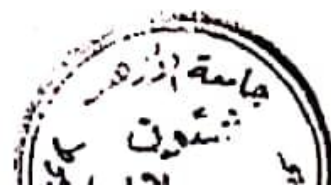
١. أنواع التريبانوسوما التي تصيب الإنسان و طرق انتشار العدوى
٢. دورة حياة بلازموديوم الملاريا - مستعينا بالرسم -.

- السؤال الأول تكلم باختصار عن الآتي: (١٥ درجات)

- ١- أهمية واضرار اللافقاريات.
- ٢- فوائد التسمية بنظام الأسماء اللاتينية.
- ٣- هيكل الإسفنج.
- ٤- الصفات العامة للأسماك (الجوفمعيات)
- ٥- أهمية المرجان وأنواع التكوينات المرجانية
- السؤال الثاني عرف كل من: التطفل - الاتساق الحيائي (٤ درجات)
- السؤال الثالث أكمل العبارات التالية في ضوء دراستك (٦ درجات)
١. تعيش الأوربليا في البحار ويعرف هذا الحيوان باسم
٢. تتحرك الهيدرا عن طريق أو
٣. تصنيف الكائنات الحية من قبل العلماء يزدى الى تسهيل : و
٤. العالم هو أول من وضع نظام التسمية الثاني.

مع أطيب التمنيات بالتوفيق

د/ على عبداللطيف ثابت ... د/ عبدالله عليان



فكرة
FEKRA

فريق فكرة
حجرات تعليمية



@thefekra _ @The_Fekra



الزمن ساعة ونصف

فيزياء عامة 2023/2022

جامعة الأزهر
كلية العلوم - قسم الفيزياء
امتحان الفرقة الأولى تربية تاريخ طبيعى

فكرة
F E K R A

خبر فكرة
تدريبات لطلبتهم



@thefekra _ @The_Fekra

اجب عن الاسئلة الاتية

السؤال الاول اكمل

- 1- يعرف معامل التمدد الطولى على انه ويعطى من العلاقة
- 2- ينص مبدأ أرشميدس على ان أى جسم مغمور.....
- 3- تعرف الحرارة النوعية على انها وتقاس بوحدة
- 4- تعطى شدة الصوت من العلاقة
- 5- تعرف الحرارة الكامنة للانصهار على انها
- 6- يعطى قانون ستوك من العلاقة
- 7- العوامل التى يتوقف عليها التوتر السطحي.....و.....
- 8- اذا كانت درجة الحرارة على تدريج فرنهيت 60° فانه يقابلها على تدريج سيلزيوس.....
- 9- معادلة الاستمرارية توضح ان سرعة السائل تتناسب عكسياً مع
- 10- يعرف الضغط على انه ويعطى من العلاقة
- 11- تعرف السعة الحرارية على انها..... وتقاس بوحدة
- 12- قتلون بويل ينص على انه عند ثبوت درجة الحرارة فان يتناسب عكسياً مع
- 13- يعرف معامل القص (الصلابة) على انه ويعطى من العلاقة

السؤال الثانى

وعاء معزول من الألمنيوم وزنة 25 g يحتوى على 160 g من الماء عند درجة 25°C . سخنت قطعة من المعدن كتلتها 33 g إلى درجة 100°C ثم أسقطت في الماء. فإذا كانت درجة الحرارة النهائية للماء والعلبة والمعدن هي 35°C ، أوجد الحرارة النوعية للمعدن ؟ علما بان الحرارة النوعية للماء (1.0 Cal/g. oC) علما بان الحرارة النوعية للألمنيوم 0.21 Cal/g. oC.

السؤال الثالث

سيارة أسعاف لها سرعة (35m/s) ولها صفير تردده (500Hz) والذي يسمع من ركاب سيارة أخرى تسير بسرعة (28 m/s) . 1- أحسب التردد الواصل إلى ركاب السيارة في حالتى اقتراب السيارتين من بعضهما وف حالة ابتعادهما عن بعضهما؟ 2- احسب التردد في حالة ان السيارتين تسيران في اتجاه واحد؟

السؤال الرابع

عرف فرق المسار الحر ومن ثم اذا كان قطر جزيء النيتروجين $3.75 \times 10^{-10} \text{ m}$ ، وسحلة المولية للنيتروجين 28 g/mol . علما بان ثلثت بولتزمان هو $K=1.38 \times 10^{-23} \text{ J/K}$ والثابت العام للغازات هو $R=8.315 \text{ J/mol.K}$ (أ) احسب متوسط المسار الحر لجزيء النيتروجين عند درجة حرارة 300 K وضغط $1.01 \times 10^5 \text{ N/m}^2$. (ب) استنتج الزمن بين التصادمات، مع فرض أن السرعة المتوسطة تساوي v_{rms} .

مع أطيب تمنياتى بالتوفيق والنجاح

د/ محمد سند ابو اهنم قنصى

$$\frac{T_C}{100} = \frac{T_F - 32}{1.8} = \frac{T_C}{100} = \frac{60 - 32}{1.8}$$



السؤال الأول : اختر الإجابة الصحيحة من بين الإجابات التي تلي كل عبارة فيما يلي: (٢٠ درجة ، درجتان لكل نقطة)

١. يعتبر البلازموديوم من الطفيليات الأولية التي تعيش:
(أ) داخل الخلايا (ب) بين الخلايا (ج) المجرى البولي التناسلي (د) الأمعاء الدقيقة
٢. تتحرك البلانتوديوم كولاي بواسطة:
(أ) الأهداب (ب) الأسواط (ج) القدم الكاذبة (د) الإنزلاق
٣. تتحرك اليوجلينا بواسطة:
(أ) الأهداب (ب) الأسواط (ج) القدم الكاذبة (د) الإنزلاق
٤. يتم تبادل الغازات التنفسية وكذلك التخلص من المواد النيتروجينية في الأميبا عن طريق:
(أ) الرئتين (ب) الجلد الرطب (ج) الخياشيم (د) الانتشار
٥. يتحرك البلازموديوم بواسطة:
(أ) الأهداب (ب) الأسواط (ج) القدم الكاذبة (د) الإنزلاق
٦. أخطر أنواع البلازموديوم هو:
(أ) بلازموديوم أوفال (ب) بلازموديوم ملاريا (ج) بلازموديوم فالسيبارم (د) بلازموديوم ملاريا
٧. تتم عملية الإخراج في اليوجلينا من خلال:
(أ) خلايا نفريدية (ب) خلايا لهبية (ج) سطح الجسم (د) فجوات منقبضة
٨. تعتبر التريبانوسوما من السوطيات الحيوانية التي تعيش:
(أ) داخل الخلايا (ب) بين الخلايا (ج) المجرى البولي التناسلي (د) الأمعاء الدقيقة
٩. يحدث التكاثر الجنسي في دورة حياة البلازموديوم في:
(أ) كبد الإنسان (ب) معدة البعوضة (ج) خلايا الدم الحمراء (د) الغدد اللعابية للبعوضة
١٠. ينتج مرض الزحار عن الإصابة بطفيل:
(أ) انتاميبا هستوليتكا (ب) انتاميبا كولاي (ج) انتاميبا جينجفالييز (د) البلانتوديوم

(١٥ درجة)

السؤال الثاني:

اكتب ما تعرفه عن:

١. أنواع التريبانوسوما التي تصيب الإنسان و طرق انتشار العدوى
٢. دورة حياة بلازموديوم الملاريا - مستعينا بالرسم -

- السؤال الأول تكلم باختصار عن الآتي: (١٥ درجات)

- ١- أهمية واضرار اللافقاريات.
- ٢- فوائد التسمية بنظام الأسماء اللاتينية.
- ٣- هيكل الإسفنج.
- ٤- الصفات العامة للأسماك (الجوفمعيات)
- ٥- أهمية المرجان وأنواع التكوينات المرجانية

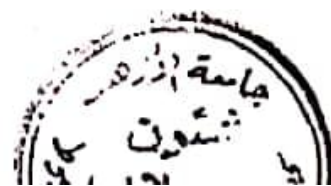
- السؤال الثاني عرف كل من: التطفل - الاتساق الحيائي (٤ درجات)

- السؤال الثالث أكمل العبارات التالية في ضوء دراستك (٦ درجات)

١. تعيش الأوربليا في البحار ويعرف هذا الحيوان باسم
٢. تتحرك الهيدرا عن طريق أو
٣. تصنيف الكائنات الحية من قبل العلماء يزدى الى تسهيل : و
٤. العالم هو أول من وضع نظام التسمية الثاني.

مع أطيب التمنيات بالتوفيق

د/ على عبداللطيف ثابت ... د/ عبدالله عليان



- 4- تعطى شدة الصوت من العلاقة
 5- تعرف الحرارة الكامنة للانصهار على أنها
 6- يعطى قانون ستوك من العلاقة

(ب) عرف فرق المسار الحر ومن ثم اذا كان قطر جزيء النيتروجين $3.75 \times 10^{-10} \text{ m}$ ، والكتلة المولية للنيتروجين 28 g/mol علما بان ثابت بولتزمان هو $K=1.38 \times 10^{-23} \text{ J/K}$ والثابت العام للغازات هو $R=8.315 \text{ J/mol.K}$ 1- احسب متوسط المسار الحر لجزيء النيتروجين عند درجة حرارة 300 K وضغط $1.01 \times 10^5 \text{ N/m}^2$ 2- استنتج الزمن بين التصادمات، مع فرض أن السرعة المتوسطة تساوي v_{rms} .

(15 درجة)

(4) السؤال الرابع:

- (أ) اذكر نص مبدأ باسكال ومن ثم أدرس حركة دودة الأرض من جهة نظر فيزيائية؟
 (ب) سيارة أسعاف لها سرعة (36 m/s) ولها صفير تردده (500 Hz) والذي يسمع من ركاب سيارة أخرى تسير بسرعة (26 m/s) . 1- احسب التردد الواصل إلى ركاب السيارة في حالتها اقتراب السيارتين من بعضهما وف حالة ابتعادهما عن بعضهما؟ 2- احسب التردد في حالة ان السيارتين تسيران في اتجاه واحد؟

انتهت الأسئلة..... مع اطيب التمنيات بالنجاح والتوفيق
 لجنة التصحيح

1- د/ محمد سيد ابراهيم قبيص

2- د / عبد العزيز محمد عبد العزيز

فكرة
 F E K R A

عن طريق
 تطبيقاتنا

Facebook - Twitter - YouTube
 @TheFeira - @TheFeira





فكرة

FEKRA

فريق فكرة
خدمات تعليمية



@thefekra - @The_Fekra

المملكة النباتية

المسائل الأولى: اكمل الفراغ بما يناسبه في الجمل التالية

1-..... هي كائنات حية ثالوسية غير ذاتية التغذية

2- مرض الأرجوت يسببه فطر

3 - تتكاثر البكتريا لا جنسيا عن طريق

4 - ينكمش البروتوبلازم في الخلية البكتيرية ليكون جسماً بيضاً يحيط به جدار سميك، ويعرف

5-..... هي كائنات حية دقيقة متناهية الصغر أولية النواة حيث أن الخلايا بها نواة بدائية لا تحتوي علي غشاء نووي ولكن تحتوي علي الوريثتين داخل السيتوبلازم

6 - مادة غروية تتركب من الماء والبروتين والدهون والكربوهيدرات إلي جانب المواد غير عضوية

7-..... توجد فقط في الأنواع البكتيرية الممرضة حيث تستغلها البكتريا المسببة للأمراض كوسيلة لمقاومة دفاعات الجسم

8- بكتريا تعيش علي المواد العضوية الميتة، فتصل علي تحلل المواد العضوية المعقدة التركيب تسمى

9-..... هي البكتريا التي تزود بسوط واحد عند أحد طرفي الخلية

10- عبارة عن خلايا وحيدة تحتوي أو لا تحتوي علي كمية ضئيلة من الماء وجدر سميك للغاية.

11- تتكاثر اليوجلينيات لا جنساً عن طريق

12- يتم التزاوج الجنسي في البكتريا عن طريقة اتصال خليتين بكتيريتين بواسطة

13-..... هي كائنات ثالوثية تحتوي بصورة عامة علي كلوروفيل

14- عبارة عن خلايا وحيدة تحتوي أو لا تحتوي علي كمية ضئيلة من الماء وجدر سميك للغاية

15- مرض الأوجوت يسببه فطر

16-..... هو جنس من كائنات متحركة وحيدة ، وتحمل كل خلية سوطين أماميين، ويكون بصورة نمونجية كروياً أو بوضوياً وتحتل الجزء الأكبر من الخلية بلاستيده خضراء خلفية كاسية الشكل

17- فطريات التكاثر الجنسي بها غير معروف تسمى

18 - من أشكال الأكياس الاسكية

19- الأوعية الأسيدية الكاسية لنبات الباريري تكون في اتجاه الجزء للورقة

20- ريزوبس ستولونييفر يتبع الفطريات باقي الاسئلة في خلف الورقة

السؤال الثاني: ضع علامه (✓) او (x) امام العبارات التالية مع تصحيح الخطا

- 1- طبقة الترامافي فطر الأجاريكس تتكون من هيفات متماسكة
- 2- يعتبر الانشطار الثنائي في البكتيريا من التكاثر الاجنسي
- 3- وضع العالم أندرياس سيزالينو أسس التسمية المزدوجة
- 4- الخلية Prokaryota أي التي ليس لها نواة مميزة بل تحتوي على مادة كروماتينية لا تحد بغلاف
- 5- تبدأ أعراض مرض الجدري بعد فترة حضنة تبلغ يومين
- 6- البكتيريا الضمية هي بكتيريا متصلة الجدار و لا تتحرك
- 7- اليوجلينيات تفتقر إلى جدر خلوية
- 8- تختلف عملية البناء الضوئي في البكتيريا عنها في النباتات الخضراء في تصاعد الأكسجين
- 9- يستطيع الطحلب في الأشنات ان ينمو بدون الفطر
- 10- يرجع الملصق الناعم لطحلب السبيروجيرا إلى الأصباغ المساعدة

السؤال الثالث: اختر الإجابة الصحيحة من بين الأقواس

- 1- تستطيع المرور من خلال المرشحات البكتيرية (الفيروسات - الفطريات - الطحالب)
- 2- ينتشر مرض الجدري بين الناس عن طريق (الرذاذ المتطاير من فم المريض - بالقشور المتطايرة من الطفح الموجود على وجه المريض - كلا منهما)
- 3- يعرف الآن بالاسم المتفق عليه دولياً و هو فيروس العوز المناعي البشري (فيروس الأيـز - فيروس الكبد الوبائي س - فيروس الكبد الوبائي أ)
- 4- أبسط الطحالب جميعاً من حيث تعضيئها وتكاثرها هي الطحالب (الخضراء - الخضراء المزرققة- البوكلينية)
- 5- تعتبر الديوتومات من الطحالب (البنية - الذهبية - الخضراء)
- 6- الغذاء المخزن في الخمائر يكون في صورة (جليكوجين - حبيبات زيت - كلا منهما)
- 7- فطر البوجر (أجباري التطفل- اختياري التطفل- مترمم)
- 8- مرحلة الندي العملي تظهر في فطر (كلافيسبس بريوريا -باكستيا جرامينيس-أجاريكس)
- 9- الجراثيم البكتية وحيدة في فطر باكستيا جرامينيس تكون (أحادية - ثنائية - ثلاثية) الكروموسوم
- 10- المضادات الحيوية هي نواتج أيضية (أولية - ثانوية - كلا منهما)

امتحان الجيولوجيا للعام الجامعي ٢٠٢٢ - ٢٠٢٣

١ - ضع علامة صح أمام الجملة الصحيحة وعلامة خطأ أمام الجملة الخطأ مع التصويب: [١٥ درجة]

- ١ - الأرض هي ثالث كواكب المجموعة الشمسية بعدا عن الشمس بعد عطارد والزهرة.
- ٢ - تعمل طبقة الأوزون مع المجال المغناطيسي للأرض على حجب الإشعاعات الضارة، مما يسمح بوجود الحياة على سطح الأرض.
- ٣ - تدور الأرض حول الشمس بسرعة ٢٩ ميل / ثانية فتتم دورة كاملة في ٣٦٥ يوماً وربع يوم تقريباً.
- ٤ - يزداد الضغط الجوي تدريجياً كلما صعدنا إلى أعلى "حيث أن الضغط الجوي يزداد إلى الضعف .
- ٥ - يتكون الغلاف الجوي أساساً من غاز الهيدروجين وهو يمثل ٧٨% من حجم الهواء والهيليوم الذي يمثل ٢١% من حجم الهواء تقريباً.
- ٦ - تتكون الطبقات العليا (أكثر من ٥٠ كيلومتر) أساساً من النيتروجين والأكسجين حتى نهاية الغلاف الجوي.
- ٧ - يمتص الأكسجين الأشعة فوق بنفسجية القادمة من الشمس عند ارتفاع ٢ كيلومتر من سطح البحر وبذلك تنقي ضررها.
- ٨ - يكون الوشاح أكثر من ٦٠% من حجم القشرة الأرضية ويصل سمكه إلى حوالي ٢٠٠٠ كم وتندخل أجزاء منه داخل القشرة الأرضية.
- ٩ - يكون لب الأرض ٤/١ (سدس) حجم الأرض و ٢/١ (ثلث) كتلتها .
- ١٠ - المعدن هو مادة صلبة غير عضوية تتكون في الطبيعة وله تركيب كيميائي محدد وتترتب ذرات العناصر المكونة له في هيكل بنائي ينتج عنه شكل بلوري مميز .

[١٥ درجة]

ب- أكمل العبارات التالية:

- ١ - وبالرغم من التعرف على أكثر من مائة عنصر إلا أن ثمانية عناصر فقط تكون أكثر من ٩٨% بالوزن من صخور القشرة الأرضية هي ١-.....-٢-.....-٣-.....-٤-.....-٥-.....-٦-.....-٧-.....-٨-.....
- ٢ - صلادة المعدن أو صلابته هي درجة مقاومته.....
- ٣ - مقياس موه Moh للصلادة هو مقياس حدد فيه العالم موه القيم العددية لمقياس الصلادة لتتراوح بين واحد لأقل المعادن صلادة وهو..... وعشرة لأشد المعادن صلادة وهو.....



جامعة الزهر
كلية التربية للبنين بأسبوط
امتحان الفصل الدراسي الأول للعام الجامعي ٢٠٢٣/٢٠٢٢م



قسم	علم النفس التعليمي / الصحة النفسية	المدخل إلى العلوم السلوكية
الفرقة	الأولى	المدخل إلى العلوم السلوكية
المشعبة	جميع الشعب	EPSY III
التاريخ	٢٠٢٣ / ١ / ١٤م	عدد الأسئلة
الدور	دور أول (يناير)	عدد الصفحات
الزمن	ساعتان	الدرجة الكلية
		٨٠

أولاً: أسئلة علم النفس التعليمي

اجب عن السؤالين التاليين:

السؤال الأول

(٢٠ درجة)

٣- تناول بالشرح أهم الاتجاهات الحديثة في علم النفس.

٤- تناول بإيجاز بعض النظريات المفسرة للانفعالات.

السؤال الثاني: اكتب ما تعرفه عن

(٢٠ درجة)

٣- الطريقة العلمية في البحث النفسي.

٣- الإدراك الحسي.

٤- وظائف الدوافع.

٤- خصائص الأداء الماهر.

ثانياً: أسئلة الصحة النفسية

اجب عن سؤالين فقط مما يلي؛ على أن يكون السؤال الأول من بينهما:

(٢٠ درجة)

السؤال الأول: تناول النقاط الآتية بالشرح (إجباري):

٤- الأهمية الاجتماعية للتدريس.

٥- تعريف كل من علم النفس الاجتماعي، وعلم نفس النمو (وكنفى بتعريف واحد لكل علم).

٦- الأهداف التي يسعى علم نفس النمو إلى تحقيقها.

(٢٠ درجة)

السؤال الثاني: أكمل باختصار الإجابة الصحيحة:

٥- من أسس التوجيه والإرشاد النفسي.

(مرونة السلوك - المنهج الاستبطاني - جمود السلوك)

٦- من طرق تعلم الانفعالات.

(الفهم - المحاكاة والتقليد - جميع ما سبق)

٧- تنظر للسلوك على أنه كل.

(المدرسة السلوكية - مدرسة التحليل النفسي - مدرسة الجشطات)

٨- مراعاة الإنسان على حساب العلم من عيوب.....

(الإرشاد المباشر - الإرشاد غير المباشر - الإرشاد الجماعي)

السؤال الثالث: ضع علامة (✓) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (x) أمام العبارة الخاطئة مع التعليل في كلتي الحالتين (في حدود ثلاثة أسطر):

(٢٠ درجة)

٥- التركيب من إجراءات الإرشاد غير المباشر

٦- الذات البصيرة من مستويات الإرشاد الجماعي

٧- تعد الملاحظة أحد أنواع الإرشاد

٨- مرونة السلوك الإنساني من عيوب التوجيه والإرشاد النفسي

انتهت الأسئلة، مع خالص الأمنيات بالنجاح والتفوق

استاذ المادة / أ.د. ناجي، د. مصطفى