

المادة : - لغة عربية المستوى : . الأول
الشعبية : - جميع الشعب (طبيعة - جيولوجيا - بيولوجيا).
الزمن : - ساعتان

امتحان دور بيونيو ٢٠١٤م

تاریخ الامتحان : - ٦ / ٨ / ٢٠١٤م

الدرجة الكلية : - (١٠٠ درجة)

أحب عما يأتى : -

السؤال الأول : -

للغة أربع وظائف رئيسة في حياة الفرد والمجتمع ، حددتها ، ثم اشرح الدور الذي يمكن أن تلعبه كل وظيفتها في تعليم اللغة العربية .

السؤال الثاني : -

شاعت على ألسنة المتحدثين بالعربية ، في الخطاب وبرامج الإذاعة والتلفزيون ، وفي كتابات الصحف والمجلات كثيرة من الأخطاء اللغوية .

ناقش خمسة فقط من هذه الأخطاء ، مبينا وجه الصواب فيها معللاً ما تقول .

السؤال الثالث : -

كتب المازني : -

" الأدب إلهام وفن ، ولكل فن أدواته وألاته ، ولا بد فيه من الإحسان والتجويد ، أى من الصبر وصحة النظر وسلامة الذوق وصدق السيرورة وحسن الاستعداد " .

أ - ماذا يعني الكاتب بإلهام وفن ؟

ب - ما أدوات الأدب ؟ ولماذا جاءت مكلمة (الآلات) ؟

ج - يقوم الأدب على ثلاثة أسس في رأي الكاتب . حددتها ، وبين ما بينها من ترابط .

د - (الصبر وصحة النظر وسلامة الذوق وصدق السيرورة وحسن الاستعداد) بعض هذه القدرات يعود إلى الإلهام ، وبعضها إلى الفن .
وضح ذلك ، وبين ما تراه من دلالة لطريقة ترتيبها في الفقرة .**السؤال الرابع : -**

تعتبر (مى) من رائدات الطريق الأدبي للمرأة العربية ... كيف ذلك ؟ ومهما استطاعت أن تحقق الوجود الأدبي للمرأة ؟ مثل لها تقول بإحدى نماذجها الأدبية .

السؤال الخامس : -

إن لفتنا العربية جذابة وممتعة تحمل محبيها (١) غنية بمؤثراتها (٢) وهي أخذ لغات العالم (٣) تعهد الله بحفظها من مبتداً الكون إلى منتهاء (٤) وهي مفتاح لفهم القرآن الكريم والسنّة النبوية الشريفة (٥) فعلينا الاعتزاز بها لتوحد عروبتنا (٦) ضع علامات الترقيم المناسبة مكان كل رقم من الأرقام المذكورة .

السؤال السادس : -

لهمزة الوصل مواضع معروفة بها ، حددتها مع التمثيل تحمل موضع .

السؤال السابع : -

أعد كتابة الكلمات الخاطئة الآتية صحيحة مرة أخرى :-

أرجوا - الموسيقا - طال ما - يبدء - بين أجزاءها - ارسالته - بالفترة - اسجل تجاري - يا أيها الناس - علي ابن أبي طالب - السموأل - رفاة الميت - جزاءا - باؤو - إنشاء الله .

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ ،

التاريخ : ٢٠١٤/٦/٣

جامعة طنطا

الزمن : ساعتان

امتحان الفرقة الاولى

كلية العلوم

مادة حقوق الانسان

اجب عن سؤالين فقط مما ياتي :-

السؤال الأول :-

اكتب في اهم حقوق الانسان كما وردت في الشريعة الاسلامية .

السؤال الثاني :-

اكتب في الحماية الجنائية للحق في سلامة الجسم .

السؤال الثالث :-

اكتب في مجانية القضاء كضمانه للحق في التقاضي .

جامعة طنطا - كلية العلوم - "شعبة البيولوجيا "

الزمن: ساعتان

امتحان مادة "التعلم الذاتي" الفرقة الأولى ساعات معتمدة الفصل الدراسي الثاني 2014

اجب عن ثلاثة اسئلته فقط على ان يكون السؤال الأول اجبارى:-

السؤال الأول: (اجبارى) اكتب بهذه مختصره عن اربع نقاط فقط من الاتى: 1)اذكر فقط شروط التعلم- ثم وضح مفهوم التعلم الذاتي وشروطه 2)ناقش باختصار اهم اسس الاستذكار والتعلم ذاتى التنظيم. 3)وضح دور كل من الدافعية و التمكّن الذاتي في تحقيق النجاح 4) اذكر بعض المبادئ و العناصر الأساسية للتعلم القائم على نظام عمل المخ البشري 5) صفات وخصائص "الهدف" الخمسة ومعوقات التعلم الذاتي .

السؤال الثاني : " المناعة النفسية منظومة حماية الذات من الهزيمه النفسيه" اشرح الوحدات الاساسيه لجهاز المناعة النفسيه مع توضيح دور التعلم الذاتي في اكتسابها واهميتها للنجاح في الحياة وتأكيد الذات .

السؤال الثالث: مشكلة الشباب تكمن في عدم الإستيقاظ مبكرا و تنظيم الوقت -- وضح دور ادارة الوقت time management فى تحقيق التعلم الذاتى والنجاح من حيث :المفهوم والأهميه والمعوقات و المهارات .

السؤال الرابع: اشرح بایجاز التعلم و معالجة المعلومات في النصفين الكروبيين بالمخ واثر الخلل الوظيفي بهما على عملية التعلم.

السؤال الخامس: ناقش مفهوم و مكونات التحكم الذاتي و اهميته للنجاح في الحياة باختصار.

مع تمنياتى بالنجاح و التوفيق

ا.د عبد الوهاب كامل



TANTA UNIVERSITY
FACULTY OF SCIENCE
DEPARTMENT OF ~~ZOOLOGY~~

EXAMINATION FOR FRESHMEN (FIRST YEAR) STUDENTS OF GEOLOGY

1969	COURSE TITLE:	Introduction to geophysics		COURSE CODE: 1204	
DATE: MAY	, 2014	TERM: SECOND	TOTAL ASSESSMENT MARKS: 100	TIME ALLOWED: HOURS	2

Gravity and magnetic

- 1- If the distance between two bodies is doubled, the force of attraction F between them will be
1) $\frac{1}{4} F$ 2) $\frac{1}{2} F$ 3) F 4) $2F$ (5 marks)

2- You are in Tanta .What is the Centrifugal force in Sudan (greater, smaller or equal to Tanta) (4 marks)

3- If acceleration due to gravity on earth is 1000 Gal then, the acceleration due to gravity on the moon is -----? (5 marks)

4- Write the normal gravity formula of the earth ----- (6 marks)

5- What are the units of the weight of an object? ----- (6 marks)

6- Write about the origin of the geomagnetic field A)-..... B).....(7 marks)

7- Draw 2 diagrams on the geomagnetic elements near the magnetic equator and near the magnetic poles (8 marks)

8- Draw the magnetic field of spheres with inclination direction 90, 45 and 0 degrees (9 marks)

بقيّة الاسئلة خلف الصفحة



TANTA UNIVERSITY
FACULTY OF SCIENCE
DEPARTMENT OF GEOLOGY

EXAMINATION FOR FIRST LEVEL GEOLOGY STUDENTS

COURSE TITLE:	INTRODUCTION TO GEOPHYSICS	COURSE CODE: GE1204	
DATE:	JUNE, 2014	TERM: SECOND	TOTAL ASSESSMENT MARKS: 100

Part II

1. What are the types of seismic waves? Explain the main characteristics and differences between them. (10 marks)
2. Differentiate between each of the following:
Epicenter and hypocenter - Seismographs and seismograms – Reflection coefficient and transmission coefficient – SP and electrical resistivity – Ionic conduction and electric conduction. (10 marks)
3. A) Classify the rocks and minerals according to their resistivities. (4 marks)
B) What are the main applications of the SP method?. (4 marks)
4. Fill in the blanks in the following sentences: (16 marks)
 - a. The acoustic impedance is equal to the product of and
 - b. The forms of radioactive decay include.....,.....
 - c. Seismic waves that undergo more than one reflection are known as
 - d. The depth to the core-mantle boundary iskm, and the mantle constitutes% of the total volume of the Earth.
 - e. Head waves are generated when the refraction angle equals.....
 - f. The outward flow of heat from the interior of the Earth is known asand its rate across a region is a function of,.....
 - g. The absence of V_s curve in the outer core of the Earth means
 - h. The main types of earthquakes are
5. Explain the meaning of well logging and its main uses. (6 marks)

EXAMINERS	PROF. MOHAMED M. EL AWADY	PROF. MOHAMED K. SALAH
-----------	---------------------------	------------------------



TANTA UNIVERSITY FACULTY OF SCIENCE DEPARTMENT OF GEOLOGY			
FRESHMEN EXAMINATION (FIRST LEVEL) STUDENTS OF GEOLOGY			
COURSE TITLE:	Earth's Materials		COURSE CODE: GE1202
DATE:	JUNE. 2014	TERM: SECOND	TOTAL ASSESSMENT MARKS: 100 TIME ALLOWED: 2 HOURS

Part1: Crystallography

1-Define the following: **(20 marks)**

- a) Crystal edge.
- b) Axial angle
- c) Pedion
- d) Tetrad rotation of symmetry axes.
- e) Simple and combination form.

2- Write short notes on crystal elements and symmetry formula of holosymmetrical classes of triclinic and orthorhombic systems. **(15 marks)**

Part2: Mineralogy

1-Write briefly on: **(16 marks)**

- a) Mohs scale of hardness.
- b) Types of non-metallic luster.
- c) Chemical classifications of minerals.

2- Complete the following: **(4 marks)**

- i) The color of a mineral depends on a)....., b).....,
c).....and d).....
- ii) Four factors should be noted when the property of cleavage is being considered: a)....., b).....,
c).....and d).....

Part3: Rocks

Answer the following questions: **(45 marks)**

- 1- Primary structures of sedimentary rocks.
- 2- Genetic classification of sedimentary rocks.
- 3- Mode of occurrence of concordant of igneous rocks, illustrate your answer with drawing.
- 4- Classification of igneous rocks.
- 5- Crystallization differentiation.
- 6- Types of metamorphic facies as a function of temperature and pressure.

Good Luck

Examiner:

Prof. Ibrahim Salem

Prof. Mohamed Tharwat

	TANTA UNIVERSITY FACULTY OF SCIENCE DEPARTMENT OF GEOLOGY		
EXAMINATION FOR (LEVEL 1) BIOLOGY			
COURSE TITLE:	General Geology	CODE:	GE 1222
DATE:	JUNE , 2014	SEMESTER:	2
		TOTAL MARKS:	100
			TIME ALLOWED: 2 HOURS

Answer the following questions (Illustrate your answer with drawing):

Question 1: **(25 Marks)**

Discuss briefly types of body fossils.

Question 2: **(25 Marks)**

Illustrate briefly the Morphology and Description of the Gastropods shell.

Question 3: **(25 Marks)**

What are the general characters, Habitat and geological record of Bivalves.

Question 4: **(25 Marks)**

Write briefly about:

- Mold and Cast
- Suture patterns of Ammonoids
- Important and applications of fossils

Best wishes

Examiners	Prof. Dr. H. Khalil	Prof. Dr. A. Zalat
------------------	----------------------------	---------------------------