

غلاف ورقة الأسئلة
Question Paper Cover

العلوم الأساسية	القسم Department	السنة التحضيرية	الكلية College
التوقيع Signature	التاريخ Date 31 10 2016	الاثنين	اليوم Day
...../د D\....	الاسم Name	لجنة التدقيق Editing Committee	أستاذ المقرر Instructor
...../د D\....	الاسم Name		التوقيع Signature

اختبار المنتصف الدراسي ...الاول.. للعام الجامعي.....1437/.....1438...

معلومات الطالب / Student Information

اسم الطالب/ة Student Name	الرقم الجامعي ID
معلومات المقرر	رقم المقرر ورمزه Course Code
مسعى المقرر Course Title	علم الاحياء العام - BIOLOGY
معلومات الاختبار	رقم الشعبة Section Number
فترة الإختبار Exam Period	زمن الإختبار Exam Duration
الدرجة الكلية Exam Mark	يتكون الاختبار من عدد Pages
5	ورقة Paper

توزيع الدرجات

درجة الطالب Student Mark	العظمى Fullmark	السؤال Question	
	5	الأول	1
	5	الثاني	2
	5	الثالث	3
	15	مجموع درجات الأسئلة Questions Total	-
#			
.....(كتابة)/			
(Written)			

بعض تعليمات الاختبار

عزيزي الطالب , عزيزتي الطالبة /

حرصا على أدائك الاختبار بشكل نظامي يجدر بك العناية بالاتي :

- الكتابة تكون بالقلم الأزرق فقط.
- الغش أو الشروع فيه أو الإخلال بنظام الاختبارات , يعرضك للجزاء المنصوص عليه فيلائحة تأديب الطلاب.
- يمنع نهائياً إحضار الهاتف الجوال في قاعة الاختبار ومن يضبط معه هاتف الجوال سوف تسحبورقته ويحرر له محضر محاولة غش .
- على كل طالب/ة إحضار أدواته الخاصة حيث أنه لا يسمح بتبادل الأدوات بين الطلبة.
- يمنع الخروج من الاختبار قبل مضي نصف ساعة من بداية الاختبار, ولا يحق للطلاب المتأخر أكثر من نصف ساعة دخول الاختبار.

PART ONE

Choose the best answer

(5MARKS)

1- The cell division in prokaryotic cells is called

- A. Cell cycle
- B. Binary fission
- C. Mitosis
- D. Meiosis

2- DNA is

- A. Deoxyribonucleic acid
- B. Ribonucleic acid
- C. A source of energy
- D. None of the above

3- Ribosome is the place for synthesis.

- A. DNA
- B. Protein
- C. Nucleus
- D. Cytoplasm

4-.....is The unit of the nucleic acid

- A. Amino acids
- B. Fatty acids
- C. Nucleotide
- D. ALL of the above

5- Mitochondria produce most of theutilized by the cell.

- A. proteins
- B. ATP
- C. Both A and B
- D. None of the above

6- The cell division in prokaryotic cells is called

- A. cell cycle
- B. binary fission
- C. metosis
- D. meiosis

7- peroxisomes contain enzymes whose actions result

- A. HO
- B. O₂
- C. CO₂
- D. H₂O₂

8- Ribosome is the place for synthesis.

- A. DNA
- B. Protein
- C. Nucleus
- D. Cytoplasm

9- found only in plant cell.

- A. Central vacuole
- B. Golgi apparatus
- C. Rough reticulum endoplasmic
- D. None of the above

10- Photosynthesis depends on

- A. Ribosomes
- B. Chloroplast
- C. Both A & B
- D. None of the above

11- The cell theory states that

- A. All organisms are composed of cells
- B. Cells are the basic units of structure and function
- C. Both
- D. All are incorrect

PART TWO

TRUE (T) and FALSE (F)

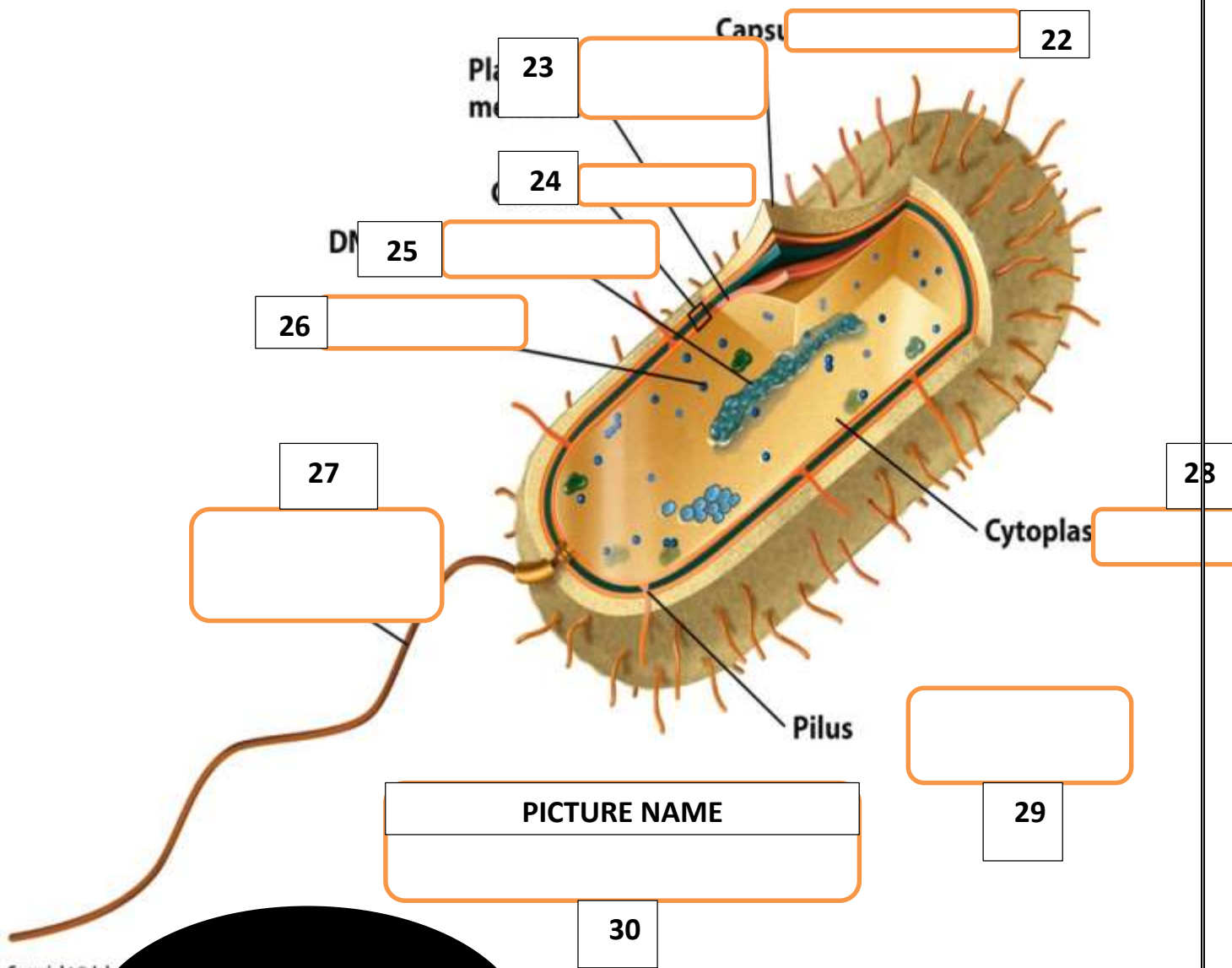
(5 Marks)

- 12-** Viruses are intracellular obligate parasites ()
- 13-** Adenine (A) linked to Thymine (T) through triple Hydrogen bonds ()
- 14-** Homeostasis is controlled by both conscious and unconscious responses ()
- 15-** All Viruses are not pathogens ()
- 16-** Chromosomes are the carriers of genetic informations ()
- 17-** Pyrimidines includes nitrogenous basis named cytosine (C) and thymine (T) ()
- 18-** Viroids are naked RNA (nucleic acid) molecules ()
- 19-** Eukaryotes divide by mitosis; prokaryotes divide by simple fission ()
- 20-** Deoxyribose is the sugar moiety for DNA backbone structure ()
- 21-** Transposition meaning that DNA sequences are capable to move ()

PART THREE

FILL THE SPACE WITH SUITABLE TERM

(5 MARKS)



Copyright © John

GOOD LUCK