

Choose the best answer.Cutting overwriting and use of inkremover is not allowed

- 1 Hole present at the floor of Pharynx is called  
 (a)Trachea (b)Nostril (a) ٹریکیا (b) ناسٹریل  
 (c)Larynx (d)Glottis (c) لیرنکس (d) گلاٹس
- 2 The gas produced in mesophyll cells as by product during day time is called:  
 (a) Oxygen (b) Carbon dioxide (a) آکسیجن (b) کاربن ڈائی آکسائیڈ  
 (c) Nitrogen (d) Ammonia (c) نائٹروجن (d) امونیا
- 3 Spinal Cord is the continuation of:  
 (a) Medulla Oblongata (b) Frontal Lobe (a) میڈولا اولونگاتا (b) فرنٹل لوپ کا  
 (c) Thalamus (d) Hypothalamus (c) تھیمیلیمس کا (d) ہائپوٹھیمیلیمس کا
- 4 Pigment present inside rods:  
 (a)Rhodopsin (b)Vitreous Humour (a) رڈوپسن (b) وٹریوس ہومور  
 (c)Iodopsin (d)Aqueous Humor (c) آئیوڈروپسن (d) ایکوئس ہومور
- 5 An adult person skeleton has hard bones.  
 (a) 406 (b) 256 (a) 406 (b) 256  
 (c) 206 (d) 106 (c) 206 (d) 106
- 6 Sperms are produced in mammals:  
 (a) Vas deferens (b) Sperm duct (a) واس ڈیفیرنس (b) سپرم ڈکٹ  
 (c) Seminiferous tubules (d) collecting ducts (c) سیمی نیفرس نیوبیولز (d) کلکٹنگ ڈکٹس
- 7 Binary fission is found in:  
 (a) Yest (b) planaria (a) بیسٹ (b) پلیریڈیا  
 (c) Hydra (d) Corals (c) ہائیڈرا (d) کورلز
- 8 Three alleles  $I^A$ ,  $I^B$  and  $i$  cotrol human blood group. What is the blood group of a person having two alliles ii?  
 (a) Blood Group A (b) Blood Group B (a) بلڈ گروپ A (b) بلڈ گروپ B  
 (c) Blood Group O (d) Blood Group AB (c) بلڈ گروپ O (d) بلڈ گروپ AB
- 9 The points of attachment of genes on chromosomes are called:  
 (a) Transcription (b) translation (a) ٹرانسکرپشن (b) ٹرانسلیشن  
 (c) Loci (d) Phenotype (c) لوکانی (d) فینوٹائپ
- 10 Biosphere surrounding the Earth is about:  
 (a) 17 Km (b) 18 Km (a) 17 Km (b) 18 Km  
 (c) 19 Km (d) 20 Km (c) 19 Km (d) 20 Km
- 11 The biotechnology, the production of a product by the mass culture of microorganism is called:  
 (a) fermentation (b) Mutation (a) فرمیٹیشن (b) میوٹیشن  
 (c) Fermenter (d) fertilizaion (c) فرمیٹیر (d) فرٹیلائزیشن
- 12 Sterptomycin is obtained from:  
 (a) Bacteria (b) Virus (a) بیکٹیریا (b) وائرس  
 (c) Fungi (d) Microorganisms (c) فنجائی (d) مائیکرو آرگنزمز