



EHF

EDUHEAL[®] FOUNDATION

Class: 5

Subject: Biotechnology

Name: _____

Total Question:

40

Time: 30 Min

Roll No: _____

No.	Question	No.	Question
Q. 1	رائی بوزوم کہاں واقع ہیں؟ (1) مائیٹوکونڈریا (2) سائٹوپلازم (3) اینڈوپلازمک ریٹیکیولم (4) ان میں سے کوئی نہیں	Q. 2	کون سے خون کے خلیے آکسیجن لے جاتے ہیں؟ (1) خون کے سرخ خلیے (2) سفید خون کے خلیات (3) پلیٹلیٹس (4) فائبرن خلیات
Q. 3	سمت: درج ذیل سوالات میں سے ہر ایک میں، دیے گئے متبادلات میں سے متعلقہ لفظ منتخب کریں۔ تقسیم : تقسیم : : نفرت : ؟ (1) محبت (2) غیبت مند (3) نفرت (4) بدتمیز	Q. 4	سمت: درج ذیل سوالات میں سے ہر ایک میں، دیے گئے متبادلات میں سے متعلقہ لفظ منتخب کریں۔ تیز : بھوک : : ریس : ؟ (1) نہانت (2) طاقت (3) گھوڑا (4) تھکاوٹ
Q. 5	سمت: درج ذیل سوالات میں سے ہر ایک میں، دیے گئے متبادلات میں سے متعلقہ لفظ منتخب کریں۔ Sty : : کریم : مسطح کم : گھوڑا گائے (2) بھینس (3) سور (4) اڑنا (1)	Q. 6	سمت: درج ذیل سوالات میں سے ہر ایک میں، دیے گئے متبادلات میں سے متعلقہ لفظ منتخب کریں۔ کیڑے : مکھی : : ممالیہ : ؟ (1) آدمی (2) مچھلی (3) پرندہ (4) سانپ
Q. 7	سمت: درج ذیل سوالات میں سے ہر ایک میں، دیے گئے متبادلات میں سے متعلقہ لفظ منتخب کریں۔ کیمرہ : لینس : : فلیش : ؟ (1) بلب (2) رات (3) روشنی (4) شٹر	Q. 8	مندرجہ ذیل میں سے کون سا بیان درست ہے؟ (1) مسپتالوں میں پیدا ہونے والا فضلہ غیر مضر نوعیت کا ہوتا ہے۔ (2) ورمی کمپوسٹنگ میں کھاد کو کھاد میں ڈالا جاتا ہے۔ (3) فضلہ اپنے اجزاء کے لحاظ سے یکساں مواد ہے۔ (4) کچرے کو ان کے زمرے کے مطابق الگ کیا جانا چاہیے۔
Q. 9	خطے کا سائز کی T-DNA آکٹوپین تنان میں ہے؟ دونوں 1 اور 2 (4) اوپر (3) 7kb (2) kb (1) 14 کا سارا	Q. 10	مشابہت مکمل کرنے کے لیے متعلقہ MOR : : GIL : ACF لفظ/حروف/نمبر تلاش کریں؟ ؟ ایس وی وائی (4) UWZ (3) TUX (2) SUX (1)
Q. 11	سمت: درج ذیل سوالات میں سے ہر ایک میں، دیے گئے متبادلات میں سے متعلقہ لفظ منتخب کریں۔ گھوڑا : کھر : : ؟ (1) آدمی : پاؤں (2) کتا : کالا (3) پیسہ : روپیہ (4) قلم پینسل	Q. 12	سمت: درج ذیل سوالات میں سے ہر ایک میں، دیے گئے متبادلات میں سے متعلقہ لفظ منتخب کریں۔ رات : صبح : : ؟ : رات (1) دوپہر (2) دوپہر (3) دوپہر (4) شام
Q. 13	انڈاشی کلچر کے لیے عام طور پر درج ذیل میں سے کون سا ضروری ہے؟ (1) بالغ ایمبریو تھیلی (2) سردی کا علاج (3) 1 اور 2 دونوں (4) ان میں سے کوئی نہیں	Q. 14	دیے گئے متبادل سے اوڈون آؤٹ (لفظ/نمبر پیری/نمبر) تلاش کریں؟ (9 - 72)، (10 - 90)، (8 - 56)، (11 - 115) 1) Sep-72 (2) Oct-90 (3) Aug-56 (4) 11 - 115
Q. 15	مندرجہ ذیل میں سے کون سا تازہ پانی کی سب سے زیادہ مقدار پر مشتمل ہے؟ (1) قطبی برف اور گلیشیریئرز (2) دریا (3) زیر زمین پانی (4) جھیلیں اور ندیاں	Q. 16	ماضیہ کا سب سے اہم مرحلہ (غذائی اجزاء کا جذب) _____ میں ہوتا ہے۔ (1) بڑی آنت (2) چھوٹی آنت (3) معدہ (4) بڑی آنت

Q. 17	اگر کسی مخصوص کوڈ میں اسپائیڈر کو PSDIRE کے طور پر لکھا جاتا ہے، تو اس کوڈ COMMON میں کیسے لکھا جائے گا؟ 1) OCMON (2) OCMOMN (3) اے ایم ایم این (4) OCOMMO	Q. 18	سمت: درج ذیل سوالات میں سے ہر ایک میں، دیے گئے متبادلات میں سے متعلقہ لفظ منتخب کریں۔ ماں : بچہ : : بادل : ؟ (1) چمکنا (2) پانی (3) بارش (4) موسم
Q. 19	سمت: درج ذیل سوالات میں سے ہر ایک میں، دیے گئے متبادلات میں سے متعلقہ لفظ منتخب کریں۔ خوبصورت : خوبصورت : آدمی : ؟ (1) دلکش (2) آدمی (3) عورت (4) وہ	Q. 20	پہلی سی آر کو کس خاص مقصد کے لیے استعمال کیا جاتا ہے؟ (1) آر این اے کو بڑھانا (2) ڈی این اے کو بڑھانا (3) انزائم کی پیداوار کے لیے (4) ان میں سے کوئی نہیں
Q. 21	سمت: درج ذیل سوالات میں سے ہر ایک میں، دیے گئے متبادلات میں سے متعلقہ لفظ منتخب کریں۔ پونڈ : یں : : پولو : ؟ (1) ہاکی (2) گھوڑا (3) سواری (4) چھڑی	Q. 22	ایک عورت نے ایک آدمی کی طرف اشارہ کرتے ہوئے کہا کہ اس کی ماں میری ماں کی اکلوتی بیٹی ہے۔ عورت کا مرد سے کیا تعلق ہے؟ (1) ماں (2) بیٹی (3) بہن (4) دادی
Q. 23	کون سے خلیے فاگوسائٹس ہیں اور دماغ میں مائیکروگلیائیٹس کیلے کیلے ہیں؟ (1) میکروفیجز (2) گاما گلوبولین (3) ٹی خلیات (4) ان میں سے کوئی نہیں	Q. 24	مشابہت مکمل کرنے کے لیے متعلقہ لفظ/حروف/نمبر تلاش کریں؟ 09 : 08 :: ؟ : 25 (1) 27 (2) 36 (3) 64 (4) 16
Q. 25	فلم ٹرمینل کا ٹرمینل غیر اعصابی حصہ ہے۔ 1) olfactory lobes (2) ریڑھ (3) سیریبلیم (4) infundibulum (کی ہڈی)	Q. 26	سمت: درج ذیل سوالات میں سے ہر ایک میں، دیے گئے متبادلات میں سے متعلقہ لفظ منتخب کریں۔ برف : سردی : : زمین : ؟ (1) وزن (2) کشش ثقل (3) چنگل (4) سمندر
Q. 27	ڈولی دی بھڑ کو کس قسم کے مختلف بالغ سلی سے کلون کیا گیا تھا؟ دل (4) ان میں سے (3) udde (1) گردہ (2) کوئی نہیں	Q. 28	سمت: درج ذیل سوالات میں سے ہر ایک میں، دیے گئے متبادلات میں سے متعلقہ لفظ منتخب کریں۔ گھر : کمرہ : : دنیا : ؟ (1) زمین (2) سورج (3) ہوا (4) قوم
Q. 29	سمت: درج ذیل سوالات میں سے ہر ایک میں، دیے گئے متبادلات میں سے متعلقہ لفظ منتخب کریں۔ گودا : کاغذ : : بھنگ : ؟ (1) رسی (2) کپاس (3) شکر قندی (4) ٹوکریاں	Q. 30	دیے گئے متبادلات میں سے اوٹ ون آؤٹ (لفظ/نمبر) پائیڈ/نمبر) تلاش کریں؟ 9، 7، 8، 12، 20، 37، 62 (1) 37 (2) 62 (3) 12 (4) 20
Q. 31	کے لیے درجہ حرارت کا Brassica campestris کون سا جھٹکا موثر ہے؟ (1) 24 گھنٹے تک 3 ڈگری سیلسس کا سردی کا جھٹکا (2) 24 گھنٹے تک 10 ڈگری سیلسس کا ٹھنڈا جھٹکا۔ (3) 24 گھنٹے کے لیے 35 ڈگری سینٹی گریڈ کا گرمی کا جھٹکا۔ (4) 24 گھنٹے کے لیے 45 ڈگری سینٹی گریڈ کا گرمی کا جھٹکا	Q. 32	سمت: درج ذیل سوالات میں سے ہر ایک میں، دیے گئے متبادلات میں سے متعلقہ لفظ منتخب کریں۔ معالج : علاج : : جج : ؟ (1) سزا (2) فیصلہ (3) وکیل (4) عدالت
Q. 33	ہیوفیلیا اے میں جنمے کا کون سا عنصر غائب ہے؟ 1) فیکٹر VIII (2) فیکٹر IX (3) فیکٹر ایس (4) ان میں سے کوئی نہیں	Q. 34	کمزور تنے والے پودے اور جو اوپر کی طرف چڑھنے کے لیے پڑوسی ڈھانچے کا سہارا لیتے ہیں ان کو کہتے ہیں۔ (1) رینگنے والے۔ (2) چڑی بوٹیاں (3) کوہ پیماؤں (4) جھاڑیاں
Q. 35	سمت: درج ذیل سوالات میں سے ہر ایک میں، دیے گئے متبادلات میں سے متعلقہ لفظ منتخب کریں۔ ماہر آثار قدیمہ : پرنڈے : : ماہر آثار قدیمہ : ؟ (1) نمونے (2) جزیرہ نما (3) ٹالٹ (4) آبی	Q. 36	لالچ، ریل، سلاخی، کانٹے، بیت اور جال عام سامان ہیں جو کھانے کو جمع کرنے کے کس طریقے میں استعمال ہوتے ہیں؟ (1) شکار کرنا (2) ماہی گیری (3) باغبانی (4) ان میں سے کوئی نہیں

<p>Q. 37</p>	<p>مندرجہ ذیل میں سے کون سا نر جراثیم سے پاک پودوں کی خاصیت ہے؟</p> <p>(1) انزائم پیدا کرنے میں ناکامی۔ (2) بیڑھنے سے قاصر ہے۔ (3) دوبارہ پیدا کرنے میں ناکامی۔ (4) دوبارہ پیدا کرنے کی صلاحیت</p>	<p>Q. 38</p> <p>سمت: درج ذیل سوالات میں سے ہر ایک میں، دیے گئے متبادلات میں سے متعلقہ لفظ منتخب کریں۔ نباتیات : پودے : : حشراتیات : ?</p> <p>(1) پرندے (2) پودے (3) کیڑوں (4) سانپ</p>
<p>Q. 39</p>	<p>روئی کا گانٹھ پانی میں سکڑ جاتا ہے کیونکہ لکے _____ کو بھاری _____ سے بدل دیا جاتا ہے۔</p> <p>(1) پانی، ہوا (2) ہوا، پانی (3) ہوا، ہوا (4) پانی، پانی</p>	<p>Q. 40</p> <p>پی سی آر کس نے ایجاد کی؟</p> <p>(1) فرانسس کرک (2) واٹسن (3) کیری بی ملیس (4) ان میں سے کوئی نہیں</p>