



EHF

EDUHEAL[®] FOUNDATION

Class: 11

Subject: Biotechnology

Name: _____

Total Question:

40

Time: 30 Min

Roll No: _____

No.	Question	No.	Question
Q. 1	ذیل میں دیے گئے 4 اختیارات میں سے وہ لفظ تلاش کریں جو معنی کے لحاظ سے قریب ترین ہے۔ ایک نئی ڈیوائس کا پہلا ماڈل (1) نمونہ (2) مجسمہ (3) نمونہ (4) تصویری	Q. 2	ذیل میں دیے گئے 4 اختیارات میں سے وہ لفظ تلاش کریں جو معنی کے لحاظ سے قریب ترین ہے۔ وہ جو کسی ایسے ملک میں رہتا ہے جس کا وہ شہری نہیں ہے۔ (1) غیر ملکی (2) ایلیٹ (3) مقامی (4) نوبل
Q. 3	سمت: حروف کا کون سا ایک مجموعہ جب ترتیب سے دیے گئے حروف کی سیریز میں خلاء پر رکھا جائے گا۔ cab - c - bdea - d - abd (1) a, b, c, d (2) a, b, c, d (3) a, b, c, d (4) a, b, c, d	Q. 4	ایک مالی کیولر گروپ جس میں شوگر مالی کیولر، فاسفیٹ گروپ اور نائٹروجن بیس ہوتا ہے (1) نیوکلیوپروٹین (2) امینو ایسڈ (3) نیوکلیک ایسڈ (4) نیوکلیوٹائیڈ
Q. 5	سمت: مندرجہ ذیل سوالات میں ایک لفظ کے بعد چار دوسرے الفاظ ہیں جن میں سے ایک کو دیئے گئے لفظ کے حرف کو استعمال کر کے نہیں بنایا جاسکتا۔ اس لفظ کو تلاش کریں۔ زراعت (1) غصہ (2) زبردست (3) دیر (4) آب و ہوا	Q. 6	ایک میٹریک گرمیوں میں ٹھنڈا رہنے کے لیے کیچڑ میں دب جاتا ہے، یہ جانداروں کی صلاحیت کی ایک مثال ہے: (1) دوبارہ پیش (2) ہومیوسٹاسس کو برقرار رکھنا (3) میٹابولزم (4) منظم کیا جائے
Q. 7	ذیل میں دیے گئے 4 اختیارات میں سے وہ لفظ تلاش کریں جو معنی کے لحاظ سے قریب ترین ہے۔ غاروں کا مطالعہ (1) سپیولوجی (2) ٹوپولوجی (3) سپیولولوجی (4) علمیات	Q. 8	سمت: مندرجہ ذیل سوالات میں ایک لفظ کے بعد چار دوسرے الفاظ ہیں جن میں سے ایک کو دیئے گئے لفظ کے حرف کو استعمال کر کے نہیں بنایا جاسکتا۔ اس لفظ کو تلاش کریں۔ متوقع (1) پیپٹک (2) کالی مرچ (3) ویکٹر (4) ری سیٹ کریں۔
Q. 9	ذیل میں دیے گئے 4 اختیارات میں سے وہ لفظ تلاش کریں جو معنی کے لحاظ سے قریب ترین ہے۔ کچھ بھی کم کرنے کے لیے (1) منسوخ کرنا (2) کٹ (3) خالی (4) ل	Q. 10	مادیت: درج ذیل سوال میں حرف کے بعد ایک حرف چھوڑ دیا گیا ہے۔ مندرجہ ذیل میں سے کون سی سیریز اوپر دیے گئے اصول کا مشاہدہ کرتی ہے؟ (1) LMN OPQ (2) ACEGIK (3) GHIJK L (4) ACEGIK L
Q. 11	BYDWFU میں حروف کو ایک اصول کے مطابق گروپ کیا گیا ہے۔ مندرجہ ذیل میں سے کون سا اصول کسی پیروی کرتا ہے؟ جی ٹی آئی آر کے پی (1) AZCXDV (2) AZCYDW (3) GTIRKL (4) GTIRKL	Q. 12	مندرجہ ذیل سوالات میں سے ہر ایک میں ایک سلسلہ دیا گیا ہے جس میں ایک اصطلاح غائب ہے۔ دیے گئے میں سے صحیح متبادل کا کو مکمل کرے ACFK انتخاب کریں جو سیریز کا؟ (1) ڈی (2) اے (3) آر (4) میں
Q. 13	سمت: حروف کا کون سا ایک مجموعہ جب ترتیب سے دیے گئے حروف کی سیریز میں خلاء پر رکھا جائے گا۔ تو وہ مکمل ہو جائے گا۔ _آب_آ_با (1) bbaab (2) aaabb (3) بابا (4) بابا	Q. 14	سمت: حروف کا کون سا ایک مجموعہ جب ترتیب سے دیے گئے حروف کی سیریز میں خلاء پر رکھا جائے تو وہ مکمل ہو جائے گا۔ r_sr_tsrtr_rr_sr (1) ttss (2) tsts (3) trst (4) sstt

Q. 15	<p>اس کا سائنسی نام ہے۔ Fraxinus americana</p> <p>(1) راکھ (2) برچ (3) دیودار (4) ان میں سے کوئی نہیں</p>	<p>Q. 16 ذیل میں دیے گئے 4 اختیارات میں سے وہ لفظ تلاش کریں جو معنی کے لحاظ سے قریب ترین ہے۔ کوئی ایسا شخص جس سے تنازعہ کے دونوں فریقوں کو سننے اور فیصلہ کرنے کے لیے نامزد کیا گیا ہو۔</p> <p>(1) ٹالٹ (2) ٹالٹ (3) ٹالٹ (4) وکیل</p>
Q. 17	<p>وولٹ کی بیٹری E emf کو R جب ایک واحد ریزسٹر میں جوڑا جاتا ہے، تو فی سیکنڈ پیدا ہونے والی ہوتی ہے۔ اگر اس طرح کے تین H joules حرارت ریزسٹر ایک ہی بیٹری میں متوازی طور پر چڑے ہوں تو فی سیکنڈ پیدا ہونے والی کل حرارت</p> <p>چولز H چولز (4) 4 H چولز (3) 6 H چولز (2) 3 H (1) 9</p>	<p>Q. 18 فصلیں چڑی بوٹیوں کے خلاف مزاحم کب بنیں؟</p> <p>(1) فصلیں ہمیشہ سے کچھ چڑی بوٹی مار ادویات کے خلاف مزاحم رہی ہیں۔ (2) 1997 میں بی ٹی کارن کے متعارف ہونے کے بعد (3) 1996 میں راؤنڈ اپ کے لیے تیار سویابین کے متعارف ہونے کے بعد (4) فصلیں چڑی بوٹی مار ادویات کے خلاف مزاحم نہیں ہیں۔</p>
Q. 19	<p>سمت: مندسوں کی سیریز میں</p> <p>846734378344563464348، سب سے کم تعدد والا مندسہ ہے</p> <p>(1) 8 (2) 7 (3) 5 (4) 4</p>	<p>Q. 20 ذیل میں دیے گئے 4 اختیارات میں سے وہ لفظ تلاش کریں جو معنی کے لحاظ سے قریب ترین ہے۔ کوئی باہر کی چیزوں کے بجائے اپنے خیالات اور احساسات میں جذب ہوتا ہے۔</p> <p>(1) عالم (2) ایکسٹروورٹ (3) انٹروورٹ (4) اجتہادی</p>
Q. 21	<p>سمت: مندرجہ ذیل سوالات میں ایک لفظ کے بعد چار دوسرے الفاظ میں جن میں سے ایک کو دیئے گئے لفظ کے حرف کو استعمال کر کے نہیں بنایا جاسکتا۔ اس لفظ کو تلاش کریں۔ فوٹو سنٹھیٹک</p> <p>کپاس (4) PRONE (1) وہ (2) خوشبو (3)</p>	<p>Q. 22 مندرجہ ذیل سوالات میں سے ہر ایک میں ایک سلسلہ دیا گیا ہے جس میں ایک اصطلاح غائب ہے۔ دیے گئے میں سے صحیح متبادل کا کو مکمل کرے ADHMS انتخاب کریں جو سیریز گا؟</p> <p>Z (1) ایکس (2) ٹی (3) ڈبلیو (4)</p>
Q. 23	<p>بیٹولا نگرا کا سائنسی نام ہے۔</p> <p>(1) پائن (2) بلوط (3) برچ (4) ان میں سے کوئی نہیں</p>	<p>Q. 24 کون سا راستہ گینگریں کا باعث بننے والے بیکنٹیری کے بعد نہیں آتا؟</p> <p>(1) تمام راستے (2) ایروبک راستہ (3) اینیروبک راستہ (4) لیکنٹک ایسڈ کا راستہ</p>
Q. 25	<p>ٹریٹیکل کراسنگ سے ماخوذ ہے۔</p> <p>(1) گندم اور چاول (2) گندم اور ٹیپو کا (3) رائی (سیکیل) اور گندم (4) رائی اور چاول</p>	<p>Q. 26 ذیل میں دیے گئے 4 اختیارات میں سے وہ لفظ تلاش کریں جو معنی کے لحاظ سے قریب ترین ہے۔ وہ جو اپنے ملک سے محبت کرتا ہے یا اس کی حمایت کرتا ہے اور اس کا دفاع کرنے کو تیار ہے۔</p> <p>(1) شہید (2) محب وطن (3) ایلیں (4) ملحد</p>
Q. 27	<p>سمت: حروف کا کون سا ایک مجموعہ جب ترتیب سے دیے گئے حروف کی سیریز میں خلاء پر رکھا جائے گا۔</p> <p>zy _ zxy _ yxzx _ zyx _ xy</p> <p>(1) zxyzy (2) xyzyz (3) yxzyz (4) yzxyx</p>	<p>Q. 28 ذیل میں دیے گئے 4 اختیارات میں سے وہ لفظ تلاش کریں جو معنی کے لحاظ سے قریب ترین ہے۔ اپنے بارے میں بہت اعلیٰ رائے رکھنا</p> <p>(1) شایستہ (2) قادر مطلق (3) تمام عالم (4) مغرور</p>
Q. 29	<p>ذیل میں دیے گئے 4 اختیارات میں سے وہ لفظ تلاش کریں جو معنی کے لحاظ سے قریب ترین ہے۔ کسی کے باپ یا آباؤ اجداد سے وراثت میں ملنے والی جائیداد</p> <p>(1) بھتہ (2) شادی (3) حب الوطنی (4) باڑے</p>	<p>Q. 30 مائع گیس کے توازن میں، مائع کے اوپر بخارات کا دباؤ مستقل ہوتا ہے</p> <p>(1) کم درجہ حرارت (2) اعلیٰ درجہ حرارت (3) مسلسل درجہ حرارت (4) ان میں سے کوئی نہیں</p>

<p>Q. 31 ذیل میں دیے گئے 4 اختیارات میں سے وہ لفظ تلاش کریں جو معنی کے لحاظ سے قریب ترین ہے۔ کسی گاڑی کو کسی نئی منزل پر جانے یا کچھ مانگنے پر مجبور کرنے کے لیے اس کا کنٹرول حاصل کرنا</p> <p>(1) ہائی جیک (2) بادبان (3) ضبط کرنا (4) رمن</p>	<p>Q. 32 ذیل میں دیے گئے 4 اختیارات میں سے وہ لفظ تلاش کریں جو معنی کے لحاظ سے قریب ترین ہے۔ انسانی دماغ اور طرز عمل کی سائنس</p> <p>(1) فزیالوجی (2) ہیٹھالوجی (3) نفسیات (4) آثار قدیمہ</p>
<p>Q. 33 ذیل میں دیے گئے 4 اختیارات میں سے وہ لفظ تلاش کریں جو معنی کے لحاظ سے قریب ترین ہے۔ وہ شخص جو رسمی قواعد یا ادبی معنی کی پابندی پر اصرار کرتا ہے۔</p> <p>(1) پیڈنٹ (2) درسگاہ (3) لٹریلسٹ (4) عالم</p>	<p>Q. 34 ذیل میں دیے گئے 4 اختیارات میں سے وہ لفظ تلاش کریں جو معنی کے لحاظ سے قریب ترین ہے۔ کسی چیز کو دو ٹکڑے کرنا</p> <p>(1) سیور (2) قابل تسخیر (3) لچکدار (4) ٹنکر</p>
<p>Q. 35 ذیل میں دیے گئے 4 اختیارات میں سے وہ لفظ تلاش کریں جو معنی کے لحاظ سے قریب ترین ہے۔ جانوروں، پرندوں اور مچھلیوں کی جلد کو محفوظ کرنے کا فن</p> <p>(1) ٹوپولوجی (2) ٹیکسی ڈرمی (3) سیسمولوجی (4) درجہ بندی</p>	<p>Q. 36 ذیل میں دیے گئے 4 اختیارات میں سے وہ لفظ تلاش کریں جو معنی کے لحاظ سے قریب ترین ہے۔ تاخیر کا فن</p> <p>(1) بے حس (2) لونڈی (3) پلیونزم (4) تاخیر</p>
<p>Q. 37 حالیہ برسوں میں، فارم کے پودوں اور جانوروں کی نئی اقسام کو نئی خصوصیات پیدا کرنے کے لیے ان کی جینیاتی ہدایات کو جوڑ کر انجینیئر کیا گیا ہے۔</p> <p>(1) 1 (2) (3) نہیں کہہ سکتا (4) ان میں سے کوئی نہیں</p>	<p>Q. 38 سمت: مندرجہ ذیل سوالات میں ایک لفظ کے بعد چار دوسرے الفاظ میں جن میں سے ایک کو دیئے گئے لفظ کے حرف کو استعمال کر کے نہیں بنایا جاسکتا۔ اس لفظ کو تلاش کریں۔ تقریباً</p> <p>آگاہ کریں۔ (3) لگ بھگ (4) APEX (1) اپریل</p>
<p>Q. 39 بیکٹیریال ڈی این اے کے بارے میں درج ذیل میں سے کون سا بیان درست ہے؟</p> <p>(1) بیکٹیریال میں صرف 4 کروموسوم ہوتے ہیں۔ (2) یہ ایک واحد سرکلر لوپ ہے۔ (3) اس میں مسٹون پروٹین ہوتا ہے۔ (4) ان میں سے کوئی نہیں</p>	<p>Q. 40 ایک نیوکلیوٹائیڈ کم از کم عنصر پر مشتمل ہوگا۔</p> <p>(1) کاربن (2) نائٹروجن (3) فاسفورس (4) سلفر</p>