



EHF

EDUHEAL[®] FOUNDATION

Class: 6

Subject: Biotechnology

Name: _____

Total Question:

40

Time: 30 Min

Roll No: _____

No.	Question	No.	Question
Q. 1	جس نے دریافت کی کہ ڈی این اے کی سالماتی ساخت ایک ڈبل ہیلکس ہے۔ (1) فرانسس کریک (2) جیمز والٹس (3) آئزک نیوٹن (4) ان میں سے کوئی بھی نہیں۔	Q. 2	یونیورسل بلڈ ٹورنر (1) اے (2) بی (3) اے بی (4) اے
Q. 3	سمت: درج ذیل میں سے ہر ایک سوال میں، دیے گئے متبادلات میں سے متعلقہ نمبر کو منتخب کریں۔ 6 : 18 :: 4 : ؟ (1) 2 (2) 6 (3) 9 (4) 16	Q. 4	جملے میں غلطی کی نشاندہی کریں: ویڈیو گیمز (1) / ضروری طور پر منفی اثر انداز نہیں ہو سکتے ہیں (2) / بچوں میں تعلیمی نتائج (3) / زیادہ تر والدین کے خیال کے برعکس۔ (4) (1) ویڈیو گیمز نہیں ہو سکتے (2) لازمی طور پر منفی اثر پڑتا ہے (3) بچوں میں تعلیمی نتائج (4) زیادہ تر والدین کے خیال کے برعکس۔
Q. 5	ایک انزائم اٹیپریرک ردعمل میں، انزائم کس شکل میں موجود ہے؟ ES (1) مفت فارم (2) مشترکہ شکل (3) فارم (4) یہ سب	Q. 6	وہ جاندار جن میں ڈی این اے کو اس طرح تبدیل کیا گیا ہے جو قدرتی طور پر نہیں ہوتا ہے۔ (1) آبی جانور (2) جینیاتی طور پر تبدیل شدہ زمینی جانور (4) ان میں سے (3) جینیاتیات کوئی بھی نہیں۔
Q. 7	سمت: درج ذیل میں سے ہر ایک سوال میں، دیے گئے متبادلات میں سے متعلقہ نمبر کو منتخب کریں۔ 72 : 18 :: 56 : ؟ (1) 24 (2) 22 (3) 20 (4) 16	Q. 8	سمت: دیے گئے متبادلات میں سے وہ ایک منتخب کریں جس میں نمبروں کا سیٹ سوال میں دیے گئے نمبروں کے سیٹ جیسا ہو۔ 16، 36، 64 (1) 4، 9، 144 (2) 16، 100، 256 (3) 25، 49، 121 (4) 9، 81، 169
Q. 9	سمت: درج ذیل سوالات میں سے ہر ایک میں، دیے گئے متبادلات میں سے متعلقہ لفظ منتخب کریں۔ بھولنے کی بیماری : یادداشت : : فالج : ؟ (1) ٹانگوں (2) تھریک (3) اعضاء (4) معذور	Q. 10	سمت: درج ذیل سوالات میں سے ہر ایک میں، دیے گئے متبادلات میں سے متعلقہ لفظ منتخب کریں۔ ہماتولوجی : خون : : طبیعیات : ؟ (1) بیماریاں (2) پھپھوندی (3) مچھلیاں (4) طحالب
Q. 11	دیئے گئے اختیارات میں سے متضاد تلاش کریں؟ : مستقل (1) عارضی (2) مستقل (3) بار بار (4) خطرناک	Q. 12	جملے میں غلطی کی نشاندہی کریں: (1) میں کمی کی وجہ سے / اس کی آمدنی اور منافع (2) / کمپنی کو اس سال (3) / کم کریڈٹ ریٹنگ ملی ہے۔ (4) (1) میں گرنے کی وجہ سے (2) اس کی آمدنی اور منافع (3) کمپنی نے حاصل کیا ہے (4) اس سال کم کریڈٹ ریٹنگ۔
Q. 13	جملے میں غلطی کی نشاندہی کریں: وہ خوش ہوا (1) / ذہن اور چمک سے (2) / علماء کی (3) / جو اس کے پاس آتے تھے۔ (4) (1) وہ خوش تھا۔ (2) ذہن اور چمک کی طرف سے (3) علماء کی (4) جو اس سے ملنے جاتے تھے۔	Q. 14	ایک جیسے جڑواں بچے جب _____ بنتے ہیں۔ (1) دو انڈوں کو سپریم کے ذریعے فرٹیلائز کیا جاتا ہے۔ (2) ایک انڈا کھاد جاتا ہے اور پھٹ جاتا ہے۔ (3) ایک انڈا مکمل طور پر تقسیم نہیں ہوتا ہے۔ (4) ان میں سے کوئی بھی نہیں۔

<p>Q. 15 سمت: درج ذیل میں سے ہر ایک سوال میں، دیے گئے متبادلات میں سے متعلقہ نمبر کو منتخب کریں۔ 100 : 102 :: 100000 : ?</p> <p>(1) 105 (2) 104 (3) 1003 (4) 1004</p>	<p>Q. 16 ان میں سے کون سا سچا بیان ہے؟</p> <p>(1) تمام ستنداریوں میں، اولاد مادہ کے اندر پیدا ہوتی ہے۔ (2) تمام ستنداریوں کے بال اور میمری غنود ہوتے ہیں۔ (3) تمام ممالیہ زمین پر رہنے والی شکلیں ہیں۔ (4) یہ سب</p>
<p>Q. 17 سمت: درج ذیل سوالات میں سے ہر ایک میں، دیے گئے متبادلات میں سے متعلقہ لفظ منتخب کریں۔ ڈاکٹر : ہسپتال :: شیف : ?</p> <p>(1) چاقو (2) باورچی خانہ (3) کھانا (4) پکانا</p>	<p>Q. 18 پودے کے خلیے کا سب سے زیادہ بیرونی احاطہ کون سا ہے؟</p> <p>(1) سیل کی دیوار (2) خلیہ کی جھلی (3) سائٹوپلازم (4) ان میں سے کوئی نہیں</p>
<p>Q. 19 کی روک تھام کے لیے سالک ویکسین استعمال کی جاتی ہے۔</p> <p>(1) ریبیز (2) پولیو (3) چیچک (4) خسرہ</p>	<p>Q. 20 دیئے گئے اختیارات میں سے متضاد تلاش کریں؟ : کولیشن</p> <p>(1) اتحاد (2) اکیلا (3) غیر منسلک (4) سرگوشی</p>
<p>Q. 21 مائٹوٹک سپنڈل کی استوائی پلیٹ _____ کے دوران بنتی ہے۔</p> <p>میٹا فیز (3) دیڑھے (2) anaphase (1) prophase ابتدائی (4) prophase</p>	<p>Q. 22 حملے میں غلطی کی نشان دہی کریں: ویڈیوگیمز (1) / ضروری طور پر منفی اثر انداز نہیں ہو سکتے ہیں (2) / بچوں میں تعلقیمی نتائج (3) / زیادہ تر والدین کے خیال کے برعکس۔ (4)</p> <p>(1) ویڈیو گیمز نہیں ہو سکتے (2) لازمی طور پر منفی اثر پڑتا ہے (3) بچوں میں تعلقیمی نتائج (4) زیادہ تر والدین کے خیال کے برعکس۔</p>
<p>Q. 23 پودوں کا نیوکلیولس پروٹین کی پیداوار اور ذخیرہ کر کے ترکیب کرتا ہے۔</p> <p>(1) سیلولوز (2) کاربوہائیڈریٹ (3) آر این اے (4) ان میں سے کوئی نہیں</p>	<p>Q. 24 سمت: دیے گئے متبادلات میں سے وہ ایک منتخب کریں جس میں نمبروں کا سیٹ سوال میں دیے گئے نمبروں کے سیٹ جیسا ہو۔ دیا گیا مجموعہ: (1, 5, 12)</p> <p>(1) 7, 11, 35 (2) 4, 8, 24 (3) 10, 14, 44 (4) 9, 13, 42</p>
<p>Q. 25 نمبروں کے ملنے چلتے گروپ کا انتخاب ان کی مخصوص مشترکہ خصوصیات کی بنیاد پر کریں: (72, 66, 96)</p> <p>(1) (54, 57, 78) (2) (24, 69, 58) (3) (55, 86, 70, 63) (4) (77, 66)</p>	<p>Q. 26 سمت: درج ذیل سوالات میں سے ہر ایک میں، دیے گئے متبادلات میں سے متعلقہ لفظ منتخب کریں۔ کیڑے : اینٹومولوجی :: سانپ : ?</p> <p>Cetology (1) زراعت (2) اوفولوجی (3) مائیکولوجی (4)</p>
<p>Q. 27 سمت: درج ذیل سوالات میں سے ہر ایک میں، دیے گئے متبادلات میں سے متعلقہ لفظ منتخب کریں۔ مندر: کان کن دھے : ہاتھ : گم :</p> <p>(1) ہونٹ (2) زبان (3) رگ (4) دانت</p>	<p>Q. 28 سمت: درج ذیل میں سے ہر ایک سوال میں، دیے گئے متبادلات میں سے متعلقہ نمبر کو منتخب کریں۔ 21 : 3 :: 574 : ?</p> <p>(1) 23 (2) 82 (3) 97 (4) 113</p>
<p>Q. 29 سمت: درج ذیل میں سے ہر ایک سوال میں، دیے گئے متبادلات میں سے متعلقہ نمبر کو منتخب کریں۔ 3 : 2435 :: ?</p> <p>(1) 405 (2) 465 (3) 3125 (4) 546</p>	<p>Q. 30 مائٹوکونڈرون اس کے لیے ذمہ دار ہے۔</p> <p>(1) سیلولر سانس (2) سیل کی حفاظت (3) توانائی کی نقل و حمل (4) انتہریک رد عمل</p>
<p>Q. 31 چھوٹی آنت میں موجود منٹ کے تخمینے کو سیلیا کہتے ہیں۔</p> <p>(1) 1 (2) جھوٹا (3) نہیں کہہ سکتا (4) ان میں سے کوئی نہیں</p>	<p>Q. 32 حملے میں غلطی کی نشان دہی کریں: اتوار کی رات، (1) / ایک نادر فلکیاتی رجحان پیدا ہوگا (2) / ایک چاند جو معمول سے تھوڑا بڑا (3) / ظاہر ہوگا اور اس کی رنگت سرخ ہوگی۔ (4)</p> <p>(1) اتوار کی رات، (2) ایک نادر فلکیاتی رجحان پیدا ہوگا۔ (3) ایک چاند جو تھوڑا بڑا نظر آئے گا۔ (4) معمول سے زیادہ اور سرخی مائل ہے۔</p>

<p>Q. 33</p>	<p>سمت: درج ذیل میں سے ہر ایک سوال میں، دیے گئے متبادلات میں سے متعلقہ نمبر کو منتخب کریں۔ 5 : 21 : : 7 : ؟</p> <p>(1) 25 (2) 49 (3) 43 (4) 30</p>	<p>Q. 34</p>	<p>متواتر جدول کے بائیں جانب آپ کو کس قسم کا عنصر ملے گا؟</p> <p>(1) ایک دھات (2) ایک ہالوجن (3) ایک گیس (4) ایک منفی آئن</p>
<p>Q. 35</p>	<p>اگر کسی کو دورہ پڑ رہا ہے تو آپ ان کے منہ میں کچھ بھی ڈالیں۔</p> <p>(1) 1 (2) جھوٹا (3) نہیں کہہ سکتا (4) ان میں سے کوئی نہیں</p>	<p>Q. 36</p>	<p>مندرجہ ذیل میں سے کون کنیکٹیو ٹشو نہیں ہے؟</p> <p>(1) خون (2) ہڈی (3) نیوران (4) ان میں سے کوئی نہیں</p>
<p>Q. 37</p>	<p>ٹی وی اور فلموں میں مشہور دوستانہ، بوتل بند ڈالفن، اور تمام ڈولفنز، واقعی اسی ترتیب میں درجہ بندی کی جاتی ہیں جی سے _____</p> <p>(1) وہیل (2) شارک (3) مہریں (4) ڈولفنز کا اپنا آرڈر ہے۔</p>	<p>Q. 38</p>	<p>کے auricles دل میں خون کی گردش کا عمل دل کے _____ سے شروع ہوتا ہے۔</p> <p>(1) سنکچن (2) آرام (3) دونوں (4) ان میں سے کوئی نہیں</p>
<p>Q. 39</p>	<p>سمت: دیے گئے متبادلات میں سے وہ ایک منتخب کریں جس میں نمبروں کا سیٹ سوال میں دیے گئے نمبروں کے سیٹ جیسا ہو۔ دیا گیا سیٹ: (3، 4، 5)</p> <p>(1) (6، 8، 10) (2) (9، 12، 15) (3) (6، 7، 8) (4) (8، 12، 16، 20)</p>	<p>Q. 40</p>	<p>سمت: درج ذیل میں سے ہر ایک سوال میں، دیے گئے متبادلات میں سے متعلقہ نمبر کو منتخب کریں۔ 42 : 56 : : 72 : ؟</p> <p>(1) 81 (2) 90 (3) 92 (4) 100</p>