



# EHF

# EDUHEAL<sup>®</sup> FOUNDATION

Class: 3

Subject: Biotechnology

Name: \_\_\_\_\_

Total Question:

40

Time: 30 Min

Roll No: \_\_\_\_\_

No.	Question	No.	Question
Q. 1	اور _____ بالترتیب سب سے بڑا اور _____ سب سے چھوٹا پرندہ ہے۔ (1) پین گویئن، کوا (2) عقاب (3) woodpecker، (4) شتر مرغ، گنگن انے والا پرندہ	Q. 2	پانی کا بڑا ذریعہ _____ ہے۔ (1) تالاب (2) سمندر (3) دریا (4) موسم بہار
Q. 3	مائع میں ٹھوس کے ذرات کے بسنے کا عمل ہے - (1) سربلندی (2) تلچھٹ. (3) تنزلی (4) فلٹریشن۔	Q. 4	جب چینی پانی میں گھل جاتی ہے تو یہ ایک بنتی ہے۔ (1) معطلی (2) حقیقی حل (3) کولائیڈ (4) کمپاؤنڈ
Q. 5	سائز کے حلقے اس میں موجود ہیں۔ C کارٹیلیج کے آنتیں (4) Ureter (1) غذائی نالی (2) ٹریچیا (3)	Q. 6	انورگ نے فریج سے ٹھنڈے پانی کا گلاس نکال کر میز پر رکھ دیا۔ چند منٹوں کے بعد اس نے شیشے کی بیرونی سطح پر پانی کے قطروں کو دیکھا۔ کیا ہوا ہے؟ (1) شیشے نے پانی کی بوندیں پیدا کی۔ (2) شیشے میں پانی شیشے میں سے گزر گیا۔ (3) ہوا میں موجود پانی کے بخارات کو گاڑھا کیا جاتا ہے۔ (4) گلاس میں موجود خالی جگہوں سے پانی نکل آیا
Q. 7	سیلولوز پروٹین کی سب سے آسان شکل ہے۔ (1) 1 (2) (3) نہیں کہہ سکتا (4) ان میں سے کوئی نہیں	Q. 8	کھانے کے لیے انسیزر استعمال _____ کیے جاتے ہیں۔ (1) چبانے (2) پھاڑنا (3) پیسنے (4) کاٹنے
Q. 9	سمندر زمین کی سطح کا تقریباً 55 فیصد احاطہ کرتا ہے۔ (1) سچ ہے۔ (2) (3) نہیں کہہ سکتا (4) ان میں سے کوئی نہیں	Q. 10	بحرالکامل، مندوستان، اور بحر اوقیانوس سبھی انٹارکٹیکا کے ارد گرد پانی کے ایک جسم سے جڑے ہوئے ہیں جسے جنوبی سمندر کہا جاتا ہے۔ (1) سچ ہے (2) جھوٹا (3) نہیں کہہ سکتا (4) ان میں سے کوئی نہیں
Q. 11	کیا سورج زمین کے گرد چکر لگاتا ہے؟ (1) جی ہاں (2) نہیں (3) نہیں کہہ سکتا (4) ان میں سے کوئی نہیں	Q. 12	آبی نقل و حمل کا ذریعہ _____ ہے۔ (1) بس (2) چہاز (3) ہوائی چہاز (4) ٹرین
Q. 13	سے کئی مصالحے اور چڑی بوٹیاں بھی _____ حاصل کی جاتی ہیں۔ (1) چانور (2) کیڑوں (3) پودے (4) مندرجہ بالا میں سے کوئی نہیں	Q. 14	مطالعہ کا ایک طریقہ کار میدان جس میں حقائق کو معلومات اور تجربات کے ذریعے حاصل کیا جاتا ہے تاکہ قدرتی واقعات کی وضاحت کی جاسکے۔ (1) کیسٹری (2) حیاتیات (3) سائنس (4) ان میں سے کوئی نہیں

<p><b>Q. 15</b></p>	<p>ایک ڈائیٹمس حفاظتی غلاف دو مضبوطی سے فٹ ہونے والے حصوں جی سے ایک باکس اور ڈھکن سے بنا ہوتا ہے، جن میں سے ہر ایک غیر جنسی تولید کے دوران الگ ہونے کے بعد ایک نیا، چھوٹا نصف پیدا کرتا ہے۔</p> <p>(1) سچ ہے (2) جھوٹا (3) نہیں کہہ سکتا (4) ان میں سے کوئی نہیں</p>	<p><b>Q. 16</b></p> <p>معدے میں گیسٹرک غدود کے خلیات سے کون سا تیزاب خارج ہوتا ہے؟</p> <p>(1) سلفیورک ایسڈ (2) گندھک کا تیزاب (3) ہائیڈروکلورک ایسڈ (4) ہائیڈرائیوٹک ایسڈ</p>
<p><b>Q. 17</b></p>	<p>مندرجہ ذیل میں سے کون سا تھوک کے حوالے سے درست نہیں ہے؟</p> <p>(1) اس میں ماضی کے انزائمز ہوتے ہیں۔ (2) یہ تھوک کے غدود سے خارج ہوتا ہے۔ (3) کھانا نگلنے میں اس کا کوئی کردار نہیں ہے۔ (4) یہ ایک بے رنگ سیال ہے۔</p>	<p><b>Q. 18</b></p> <p>ایٹم نمبر ہے۔</p> <p>(1) پروٹون اور نیوٹران (2) نیوٹران کی تعداد (3) پروٹون کی تعداد (4) ان میں سے کوئی نہیں</p>
<p><b>Q. 19</b></p>	<p>صحیح جواب کا انتخاب کریں۔</p> <p>(1) جانوروں کے پنکھ ہوتے ہیں۔ (2) پرندوں کے پنکھ ہوتے ہیں۔ (3) پرندوں کے دانت ہوتے ہیں۔ (4) کیڑے کے پنکھ ہوتے ہیں۔</p>	<p><b>Q. 20</b></p> <p>جانوروں کو زندہ رہنے کے لیے پانی کی ضرورت ہوتی ہے۔</p> <p>(1) سچ ہے (2) جھوٹا (3) نہیں کہہ سکتا (4) ان میں سے کوئی نہیں</p>
<p><b>Q. 21</b></p>	<p>انسانی جسم میں واحد قسم کے خلیات کون سے ہیں جو میپلوڈ ہیں؟</p> <p>(1) اووا (2) نطفہ (3) گیمیٹس (4) یہ سب</p>	<p><b>Q. 22</b></p> <p>مندرجہ ذیل میں سے کس میں چکنائی، کاربوہائیڈریٹس اور پروٹین مضم ہوتے ہیں؟</p> <p>(1) بیڑی آنت (2) معدہ (3) منہ (4) چھوٹی آنت</p>
<p><b>Q. 23</b></p>	<p>پیشاب کو ذخیرہ کرنے والی تھیلی نما ساخت کا کیا نام ہے؟</p> <p>مثانہ (3) گردہ (4) پیٹ (2) Ureter (1)</p>	<p><b>Q. 24</b></p> <p>ایک سیال کی موجودگی کی وجہ سے زبانی گہما گہما ہے جسے _____ کہا جاتا ہے</p> <p>(1) انسولین (2) تھوک (3) پت (4) ان میں سے کوئی نہیں</p>
<p><b>Q. 25</b></p>	<p>میں لمبی چونچ والا سب سے چھوٹا پرندہ ہوں۔ مجھے پھولوں سے اجرت چوسنا پسند ہے۔ مجھے پہچانو؟</p> <p>(1) گنگن انے والا پرندہ (2) چڑیا (3) فالکن (4) شترمرغ</p>	<p><b>Q. 26</b></p> <p>درج ذیل میں سے کون سا چنگلی جانور کی مثال ہے؟</p> <p>(1) گائے (2) چیتا (3) مرغی (4) بکری</p>
<p><b>Q. 27</b></p>	<p>برف پانی میں ڈوب جاتی ہے۔</p> <p>(1) سچ ہے (2) جھوٹا (3) نہیں کہہ سکتا (4) ان میں سے کوئی نہیں</p>	<p><b>Q. 28</b></p> <p>ان میں سے کون سی پودوں کی خصوصیت نہیں ہے؟</p> <p>(1) دن کے وقت کاربن ڈائی آکسائیڈ لیں۔ (2) ایک ترقی یافتہ اعصابی نظام ہے۔ (3) بیڑھ (4) اپنا کھانا خود بنائیں</p>
<p><b>Q. 29</b></p>	<p>سیانوبیکٹیری میں فوٹو سنتھیس ان کے خلیوں میں تہہ شدہ جھلیوں میں ہوتا ہے جبکہ یوکریوٹک طحال میں یہ کلوروپلاسٹ میں ہوتا ہے۔</p> <p>(1) سچ ہے (2) جھوٹا (3) نہیں کہہ سکتا (4) ان میں سے کوئی نہیں</p>	<p><b>Q. 30</b></p> <p>گردن کے علاقے میں مڈی</p> <p>(1) Hyoid (2) ایٹھائیڈ مڈی (3) مڈی (4) ان میں سے کوئی نہیں</p>
<p><b>Q. 31</b></p>	<p>کھانا _____ کھایا جانا چاہیے۔</p> <p>(1) جلدی سے (2) آہستہ آہستہ (3) بہت تیز (4) ان میں سے کوئی نہیں</p>	<p><b>Q. 32</b></p> <p>کون سی تین خصلتیں سکیوینچر پرندوں کو دوسری قسم کے پرندوں سے مختلف بناتی ہیں۔</p> <p>(1) پنکھ، پنکھ، مڈیاں (2) موا کے تھیلے، اونچائی، دم (3) کانٹے دار چونچ، گہری نظر، تیز دھار (4) پیرین غدود، زبان، گرم خون والا</p>
<p><b>Q. 33</b></p>	<p>اٹول ریف کی تشکیل کی سب سے زیادہ قبول شدہ وضاحت چارلس ڈارون نے 1800 کی دہائی کے وسط میں تیار کی تھی۔</p> <p>(1) سچ ہے (2) جھوٹا (3) نہیں کہہ سکتا (4) ان میں سے کوئی نہیں</p>	<p><b>Q. 34</b></p> <p>حیاتیات کی تین شاخیں ہیں:</p> <p>(1) کیسٹری، فزکس اور بیالوجی (2) کیسٹری، فزکس اور سائینس (3) سائینس، ریاضی، اور انگریزی (4) ان میں سے کوئی نہیں</p>

<p>Q. 35</p>	<p>گاڑھا ہونا کیسا ہے؟</p> <p>(1) پانی کے بخارات ہوا میں مائع کی بوندوں میں بدل رہے ہیں۔ (2) جب بارش ہو رہی ہے۔ (3) جھیل میں پانی (4) ان میں سے کوئی نہیں</p>	<p>Q. 36</p> <p>ذخیرہ شدہ زیر زمین پانی ہے جو _____ زمین میں ایک سو راخ سے نکلتا ہے۔</p> <p>(1) بہار (2) ٹھوک ہے (3) تالاب (4) آبشار</p>
<p>Q. 37</p>	<p>پودے کا _____ پانی جذب کرتا ہے۔</p> <p>(1) جڑیں (2) پتے (3) تنا (4) پھول</p>	<p>Q. 38</p> <p>انسانی جسم کا سب سے بڑا عضو کون سا ہے؟</p> <p>(1) ناک (2) کان (3) جلد (4) ان میں سے کوئی نہیں</p>
<p>Q. 39</p>	<p>صحیح آپشن کو نشان زد کریں 1۔ قطبی ریچھ کے جسم کو ٹھنڈک فراہم کرنے کے لیے ان کی جلد اور کھال کے اندر چربی کی موٹی تہہ ہوتی ہے۔ 2۔ جیلی فش گھومنے پھرنے کے لیے خیموں کا استعمال کرتی ہے۔ وہ خود کو آگے بڑھانے کے لیے اپنے خیموں کو جھکاتے ہیں۔ 3۔ اٹھ کی سونڈ ایک اٹھ کی طرح ہوتی ہے، اس کا استعمال منہ میں کھانا لانے، پانی پینے، لمبے درختوں سے پتے حاصل کرنے وغیرہ کے لیے کیا جاتا ہے۔ جھکی ہوئی چونچیں گوشت کو پھاڑنے کے لیے بہترین ہیں۔</p> <p>(1) سچا، جھوٹا، سچا جھوٹ (2) جھوٹا، سچا، سچا، جھوٹا۔ (3) جھوٹا، سچا، جھوٹا، سچا (4) سچا، سچا، جھوٹا، جھوٹا۔</p>	<p>Q. 40</p> <p>خوراک میں کھردری کو شامل کرنے سے قبض سے بچنے میں مدد ملتی ہے۔</p> <p>(1) 1 (2) (3) نہیں کہہ سکتا (4) ان میں سے کوئی نہیں</p>