



# EHF

# EDUHEAL<sup>®</sup> FOUNDATION

Class: 2

Subject: Biotechnology

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

Total Question:

40

Time: 30 Min

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

No.	Question	No.	Question
Q. 1	ଦବେ ପୁଅକ୍ ଏକ ଜାହାଜରେ ଯାତ୍ରା କରନ୍ତି ଏବଂ ଏହାର ଜନଚାନ୍ଦ   ସତ କିଏ?  (1) ନାବିକ (2) କକ୍ଷାପଟନେ   (3) ମହାକାଶଚାରୀ (4) ପାଠାଗାର	Q. 2	ଅଧିକାଂଶ ଖାଇଥିବା ଜଳ ଏଠାରେ ଶେଷିତ ହୁଏ    (1) ବଡ଼ ଅନୁତନଳୀ   (2) କଷ୍ଟଦର ଅନୁତନଳୀ (3) ରକ୍ତମ୍   (4) ଏଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ କ .ଶସିଟି ନୁହେଁ
Q. 3	ତାଉନ୍ ଷ୍ଟ୍ରେକ୍ ସମସ୍ତରେ:  (1) ପକ୍ଷୀର ତଣ୍ଡେ ତଳକୁ ଗତି କରେ   (2) ପକ୍ଷୀର ତଣ୍ଡେ ଉପରକୁ ଗତି କରେ   (3) ପକ୍ଷୀର ଲାଞ୍ଜ ଏହାର ଦିଗ ପରିବର୍ତ୍ତନ କରେ   (4) ପକ୍ଷୀର ତଣ୍ଡେ ଗତି କରେ ନାହିଁ	Q. 4	ଭିଟାମିନ୍ କେ ପାଇଁ ଆବଶ୍ୟକ-  (1) ସାଧାରଣ ରାତିର ଦରଶନ   (2) ହାତର ସାଧାରଣ ବୃଦ୍ଧି   (3) ସୁସ୍ଥ ଦାନତ ଏବଂ ଗୁଣ୍ଡ (4) ରକ୍ତ ଜମାଟ ବାନ୍ଧିବା
Q. 5	ଏକ _____ ଏକ ଅଣ୍ଡିରାକ୍ଷୀ    (1) ଆମେ-ବା (2) ଆଲବାଟରସ୍   (3) ଉଭୟ (4) ଏଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ କ .ଶସିଟି ନୁହେଁ	Q. 6	ଉଦ୍ଭିଦଗୁଡ଼ିକର ଉନ୍ନତ ଅଭିବୃଦ୍ଧି ପାଇଁ ଲେ-ମ୍ରେ କ' ଶ ଯେ-ଗ କରାଯାଏ?  (1) ବଡ଼ ପଥର   (2) ହୁମ୍ପ୍   (3) ବାଲୁକା ମାଟି   (4) ଗଭୀର
Q. 7	ଷ୍ଟ୍ରେମେର କାର୍ଯ୍ୟ ଚିହ୍ନଟ କର    (1) ଖାଦ୍ୟ ପ୍ରସ୍ତୁତ କରିବାକୁ ଉଦ୍ଭିଦକୁ ସକ୍ଷମ କରେ   (2) ଉଦ୍ଭିଦକୁ ଜଳ ଶେଷିବାର ସକ୍ଷମ କରେ   (3) ଖାଦ୍ୟ ଏବଂ ଜଳ ପରିବହନରେ ସାହାଯ୍ୟ କରେ   (4) ଉଦ୍ଭିଦକୁ ମାଟିରେ ଠିକ୍ କରେ	Q. 8	କଉଁ ଅଂଶ ଆମ ଶରୀରର ଅନ୍ୟ ସମସ୍ତ ଅଂଶକୁ ନିୟନ୍ତ୍ରଣ କରିଥାଏ    (1) ହୃଦୟ (2) କିଡନୀ (3) ମସ୍ତିଷ୍କ (4) ଏଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ କ .ଶସିଟି ନୁହେଁ
Q. 9	ଲେ-ମ୍ରେ (ସର୍ବନିମ୍ନ ତକ୍ତି) ହେଉଛି ସବୁଠାରୁ ଛୋଟ ଫୁଲ ଉଦ୍ଭିଦ    (1) 1 (2) (3) କହିପାରିବ ନାହିଁ   (4) ଏଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ କ .ଶସିଟି ନୁହେଁ	Q. 10	ଚର୍ବିଗୁଡ଼ିକ ହେଉଛି    (1) ପ୍ରତିରକ୍ଷା ପେ-ଷକ ତତ୍ତ୍ୱ   (2) ପେ-ଷକ ତତ୍ତ୍ୱ ପ୍ରଦାନ କରୁଥିବା ଶକ୍ତି   (3) ଶରୀରର ଫାଇବ୍ରସ୍ ଉପାଦାନ   (4) ଶରୀର ନିର୍ମାଣ ଖାଦ୍ୟ
Q. 11	ନିମ୍ନରେ ଦିଆଯାଇଥିବା କବିତା ପ Read ନୁହୁ ଏବଂ ନିମ୍ନଲିଖିତ ପ୍ରଶ୍ନର ଉତ୍ତର ଦିଅ   ଶରତରେ ପତ୍ରଗୁଡ଼ିକ umb ଲି ପତଳା, ସ୍ୱକାରଲରେ ଏବଂ ହଳଦିଆ, ରୁସରେ ଏବଂ ବାଦାମୀ, ବଗିଚାରେ ଥିବା ପତ୍ରଗୁଡ଼ିକ ଏକ ଗଦା ହୋଇ ପେ-ଡିଗଲା, ଗଛଗୁଡ଼ିକ ଶେ-ଇବା ପାଇଁ ପ୍ରସ୍ତୁତ ହୋଇ ଉଠିଲେ   ନାଲି ପତ୍ର ଏବଂ ହଳଦିଆ ପତ୍ର କମଳା ପତ୍ର ଏବଂ ବାଦାମୀ, ପତ୍ର ସବୁଥାତେ ନାଚୁଛି ଖୁସିରେ ନାଚୁଛି   ପତ୍ରଗୁଡ଼ିକ କରୋ-ନେ-ଲେ-ଜିକାଲ୍ କରମରେ ସଜାନତୁ ଯପେରି ଏହା ରଙ୍ଗକୁ କିପରି ବଦଳାଇଥାଏ 1. କମଳା 2. ହଳଦିଆ 3. ବ୍ରାଉନ୍ 4. ସବୁଦ    (1) 4, 2, 1, 3 (2) 2, 3, 4, 1 (3) 4, 2, 3, 1 (4) 4, 3, 2, 1	Q. 12	_____ ଗ୍ରାକିଆର ବିଭାଜନ ଦ୍ୱାରା ଗଠିତ    (1) ବ୍ରେ-ଡକ୍ସି   (2) ବ୍ରେ-ଡକ୍ସିଓଲସ୍   (3) ଏସ୍ପାର ଥଳି   (4) Ureters
Q. 13	ମାନବ ବୃକ୍ଷହାର ପାଇଁ ଧରାଯାଇଥିବା ତମେରସାଲ୍ ମାଛର ସବୁଠାରୁ ଗୁରୁତ୍ୱ ପୂର୍ଣ୍ଣ ଶେ-ଷୀ ହେଉଛି    (1) କୋଡ୍ ଏବଂ ସମ୍ପର୍କୀୟ   (2) ସଲମାନ   (3) ଟ୍ରସ୍ତୁନା ଏବଂ ସମ୍ପର୍କୀୟ   (4) ଏଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ କ .ଶସିଟି ନୁହେଁ	Q. 14	ଶରୀର ନ ain ନ ଏକ ଅବଦରଭେଟେ-ରୀରେ କାର୍ଯ୍ୟ କରନ୍ତି   ସତ ସ୍ୱପ୍ନେ ଏବଂ ଏଥିରେ ମିଳୁଥିବା ଗ୍ରହ, ତାରା ଏବଂ ଗାଲାକ୍ସି ପରି ବସ୍ତୁଗୁଡ଼ିକୁ ଅଧ୍ୟୟନ କରନ୍ତି   ତାଙ୍କର ବୃତ୍ତି କ' ଶ?  (1) ନ୍ୟେ-ତିଷ (2) ପୁଷ୍ପଗୁରୁ (3) ମହାକାଶଚାରୀ (4) ପାଇଲଟ୍

<p><b>Q. 15</b> ପୁରୁପୁସ୍ତକରଣଠାରୁ ଜୀବନନିୟମାନୁସାରେ ଗଠିବିଧି _____ କୁହାଯାଏ  </p> <p>(1) ନକାରାତ୍ମକ ଫେ-ଟେ-ଟାକ୍ସିସ୍   (2) ଅଫେ-ଟେ-ଟାକ୍ସିସ୍   (3) ଫେ-ଟେ-ଟାକ୍ସିସ୍   (4) ସକାରାତ୍ମକ ଫେ-ଟେ-ଟାକ୍ସିସ୍  </p>	<p><b>Q. 16</b> ଇକୋ-ସିଷ୍ଟମର ଅଫେ-ଟେ-ଟାକ୍ସିସ୍ ଉପାଦାନ  </p> <p>(1) ଉତ୍ପାଦକଗଣ   (2) ଡିକମ୍ପୋଜିଟ୍   (3) ଏହି ସମସ୍ତ   (4) ଗ୍ରାହକ</p>
<p><b>Q. 17</b> ଏକ ଉଦ୍ଭିଦ ପ୍ରତିଦିନ ଖାଦ୍ୟ ଏବଂ ଜଳ ପାଇଥାଏ, କିନ୍ତୁ ଯଦି ଏହାକୁ ଏକ ଏସ୍ପୋରା ଟାକ୍ସିସ୍ ପାଠ୍ୟରେ ରଖାଯାଏ, ତେବେ ଏହା ବଞ୍ଚିପାରିବ କି?</p> <p>(1) ହଁ (2) ନା (3) ନିଶ୍ଚିତ ହୋଇପାରିବ ନାହିଁ   (4) ଏଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ କି . ଶସିଟି ନୁହେଁ  </p>	<p><b>Q. 18</b> କାଷ୍ଠାନିଆ ଡେଣ୍ଡ୍ରୋଟା ହେଉଛି  </p> <p>(1) ଡିମ୍ବିରି (2) ରସୁଣ   (3) ଛାତି (4) ଏଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ କି . ଶସିଟି ନୁହେଁ  </p>
<p><b>Q. 19</b> ଜୀବନ ବିନା ଅସମ୍ଭବ  </p> <p>(1) ବାୟୁ (2) ଚନ୍ଦ୍ର (3) ତାରା (4) ଏଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ କି . ଶସିଟି ନୁହେଁ  </p>	<p><b>Q. 20</b> ଘର ଫ୍ଲାଏର ପ୍ରଥମ ଜନସଂଖ୍ୟା ଲାଭ ହେଉଛି:</p> <p>(1) ଅଫେ-ଟେ-ଟାକ୍ସିସ୍ ଏବଂ ପରବର୍ତ୍ତୀ ପର୍ବର ସ୍ପିରାଲ୍‌ସର ଏକ ଯୁଗ ଅଛି   (2) ଅଫେ-ଟେ-ଟାକ୍ସିସ୍ ଏବଂ ଏହାର ଏକ ଯୋଡ଼ା ପୂର୍ବର ପରୋ-ଥୋ-ରାସିକ୍ ଏବଂ ଗୋଟିଏ ଯୋଡ଼ା ପର୍ବର ସ୍ପିରାଲ୍ ଅଛି   (3) ଅଫେ-ଟେ-ଟାକ୍ସିସ୍ ଏବଂ ଏହାର ଏକ ଯୁଗ ପୂର୍ବର ପରୋ-ଥୋ-ରାସିକ୍ ସ୍ପିରାଲ୍ ଅଛି   (4) 3 ଯୁଗ ଗୋଟିଏ ଏବଂ ଗୋଟିଏ ଯୋଡ଼ା ପର୍ବର ସ୍ପିରାଲ୍ ରହିବା  </p>
<p><b>Q. 21</b> ଉଡ଼ାଣ ସମୟରେ ପକ୍ଷୀର ଦିଗ ବଦଳାଇବା ପାଇଁ ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ବ୍ୟବହୃତ ହୁଏ?</p> <p>(1) ସ୍ପନ୍ନ ହାତ   (2) ତଳ ପେ-ଷା   (3) ଉଡ଼ାଜାହାଜ (4) ଲାଞ୍ଜର ପେ-ଷା  </p>	<p><b>Q. 22</b> ରୁଟି ତିଆରିରେ କେଉଁ ଫଙ୍ଗସ୍ ବ୍ୟବହୃତ ହୁଏ?</p> <p>(1) ଖମ୍ବିର   (2) ଆସପେରିଲସ୍   (3) ପ୍ଲୁରୋଟେ-ଟାକ୍ସିସ୍   (4) ପନିସିଲସ୍  </p>
<p><b>Q. 23</b> _____ ଏକ ଫୁଲ ଗଛ  </p> <p>(1) ଗୁଆ (2) ମୁଷା (3) ଉଭୟ (4) ଏଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ କି . ଶସିଟି ନୁହେଁ  </p>	<p><b>Q. 24</b> ଜୀବନରୁ କ'ଣ ଶୁଣିବା ସମ୍ଭବ କରନ୍ତି?</p> <p>(1) ଖାଦ୍ୟ (2) ଜଳ (3) ବାୟୁ (4) ମସ୍ତକ</p>
<p><b>Q. 25</b> କେଉଁ ଉପ-ପରମାଣୁ କଣିକା ଭାରତୀୟ ବା scientist ଜ୍ୟୋତିବଳ୍ଲ୍ ନାମରେ ନାମିତ ହୋଇଛି?</p> <p>(1) ବୋ-ସନ୍   (2) ନ୍ୟୁଟ୍ରନ୍   (3) ଇଲକ୍ଟ୍ରନ୍ (4) ପ୍ରୋଟନ୍  </p>	<p><b>Q. 26</b> ଏକ କାଠ ପକେର ଅଛି:</p> <p>(1) ଛନୋ ଆକୃତିର ଦୁ strong ଏବଂ ଭାରୀ ବିକ୍   (2) ଷ୍ଟ୍ରନ୍‌ନେର ସହିତ ପ୍ରଶସ୍ତ, ସମତଳ ବିକ୍   (3) ଲମ୍ବା, ପତଳା ଏବଂ ବକ୍ର ବିକ୍   (4) ପ୍ରଶସ୍ତ, ଲମ୍ବା ଏବଂ ସୂଚିତ ବିକ୍  </p>
<p><b>Q. 27</b> ଘାସ: ଚନ୍ଦ୍ର ମୂଳ :: ଗାଈର : ?</p> <p>(1) ଫାଇବରସ୍ ମୂଳ   (2) ମୂଳ ଚୋରା କରନ୍ତୁ   (3) ମାନକ ମୂଳ   (4) ଉପରୋକ୍ତ ମଧ୍ୟରୁ କି None ଶସିଟି ନୁହେଁ  </p>	<p><b>Q. 28</b> ଏକ _____ ଶୀତଳ ରକ୍ତ  </p> <p>(1) ଧଳା ଭାଲୁ (2) ସାପ (3) ଉଭୟ (4) ଏଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ କି . ଶସିଟି ନୁହେଁ  </p>
<p><b>Q. 29</b> ଉପସ୍ତ ବକ୍ସ ଆମକୁ କଥା ହେବା, ଧ୍ ନି କରିବା ଏବଂ ଗୀତ ଗାଇବାର ସାହାଯ୍ୟ କରେ   ଏହା କେଉଁଠାରେ ମିଳିଲା?</p> <p>(1) ହିପ୍ (2) ଗଳା (3) ମୁଣ୍ଡ (4) ପାଦ</p>	<p><b>Q. 30</b> ଜଳ ସହିତ ଯୋଗାଇ ଦିଆଯାଉଥିବା ଉଦ୍ଭିଦ ସହିତ କ'ଣ ହେବ?</p> <p>(1) ଏହା ଏକ ସ୍ଥାନକୁ ଯାଏ ଯେଉଁଠାରେ ଜଳ ଅଛି   (2) ଏହା ସ୍ଥିର ସ୍ଥାନରେ ଭାବରେ ବୃଦ୍ଧି ପାଇବ   (3) ଏହା ଲାଞ୍ଜ ହେବ ଏବଂ ଶେଷରେ ମରିବ   (4) ଏହା ସମାନ ରହିବ  </p>
<p><b>Q. 31</b> ନିମ୍ନଲିଖିତ ସବୁ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ପକ୍ଷୀମାନଙ୍କର ଶରୀର ତିଆରି କରେ?</p> <p>(1) ମୁଣ୍ଡ, ଚୋରା, ଡେଣ୍ଡ୍ରୋ ଏବଂ ଲାଞ୍ଜ   (2) ମୁଣ୍ଡ, ଶରୀର, ଗୋଟ ଏବଂ ଲାଞ୍ଜ   (3) ମୁଣ୍ଡ, ଚୋରା, ଡେଣ୍ଡ୍ରୋ, ଗୋଟ ଏବଂ ଲାଞ୍ଜ   (4) ମୁଣ୍ଡ, ବକେ, ଡେଣ୍ଡ୍ରୋ ଏବଂ ଗୋଟ  </p>	<p><b>Q. 32</b> କବକ କୋଷର କାନ୍ଥ କ'ଣ ତିଆରି କରେ?</p> <p>(1) ସଲୋଲୋ-ଇନ୍   (2) ପୋଲିକାର୍ବୋହାଇଡ୍ରେଟ୍ (3) ଚିଡିନ (4) ଏଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ କି . ଶସିଟି ନୁହେଁ  </p>
<p><b>Q. 33</b> ଉଦ୍ଭିଦ କୋଷଗୁଡ଼ିକର ବାହ୍ୟ ଆବରଣ ହେଉଛି  </p> <p>(1) ନ୍ୟୁଲାର୍ ମେମ୍ବ୍ରେନ୍   (2) ମେମ୍ବ୍ରେନ୍   (3) ସଲୋ କାନ୍ଥ   (4) ସଲୋ ମେମ୍ବ୍ରେନ୍  </p>	<p><b>Q. 34</b> ଏକ ଲିଜ୍ ଚୋ-ବାଇଥାଏ:</p> <p>(1) ଉପଲବ୍ଧ ନୁହେଁ (2) ଚିନି (3) ଉପଲବ୍ଧ ନୁହେଁ (4) ରକ୍ତ</p>

<p><b>Q. 35</b></p>	<p>ହାତ ଯାହା ଶରୀରର ଅଂଶକୁ ପଟେ ତଳେ ଆବଦ୍ଧ କରେ: (1) ମରୁଦଶୃଙ୍ଗ (2) ବାଣ୍ଡ ହାତ   (3) କାନ୍ଧର ହାତ   (4) ରିବ୍ କନ୍ଦେ  </p>	<p><b>Q. 36</b></p> <p>ପଶୁମାନେ ଗଣ୍ଡାଦିଏ ସ୍ଵାଧୀନରୁ ଅନୁସ୍ଵ ସ୍ଵାଧୀନକୁ କାହିଁକି ଗଠି କରନ୍ତି? A. ଖାଦ୍ୟ ଖଣ୍ଡିତା ପାଇଁ B. ଜଳ ଖଣ୍ଡିତା ପାଇଁ C. ଆଗ୍ରସ୍ତ ଖଣ୍ଡିତା D. ବିପଦରୁ ଦୂରରେ ରହିବା  </p> <p>(1) କବେଳ D (2) କବେଳ A ଏବଂ B (3) କବେଳ B, C ଏବଂ D (4) A, B, C ଏବଂ D</p>
<p><b>Q. 37</b></p>	<p>ନିର୍ଦ୍ଦେଶନା: ନିମ୍ନଲିଖିତ ପଶୁମାନଙ୍କୁ ସମୋନତ୍ତକ ଗଣ୍ଡାଦିଏ ସହିତ ମିଳେ କରନ୍ତୁ   ତଳଫିନ୍ ତଳେ ଦିଆଯାଇଥିବା ବିକଳପଶୁଡ଼ିକରୁ ଉତ୍ତରଗୁଡ଼ିକ ବାଛନ୍ତୁ  </p> <p>(1) ବିଦ୍ଵାଳସ୍ତ (2) ପଲ (3) ଲିଟର   (4) ସ op ନ୍ଵାବାହିନୀ</p>	<p><b>Q. 38</b></p> <p>ଆମେ ଶୀଘ୍ର ଆମର ଖାଦ୍ୟ ଖାଇବା ଉଚିତ୍  </p> <p>(1) ସତ (2) ମିଥ୍ୟା (3) କହିପାରିବ ନାହିଁ   (4) ଏଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ କି . ଶସିଟି ନୁହେଁ  </p>
<p><b>Q. 39</b></p>	<p>ଉତ୍ତଦେନା ସମସ୍ତରତେ: (1) ପକ୍ଷୀର ତଣ୍ଡା ତଳକୁ ଗଠି କରେ   (2) ପକ୍ଷୀର ତଣ୍ଡା ଉପରକୁ ଗଠି କରେ   (3) ପକ୍ଷୀର ଲାଞ୍ଜ ଏହାର ଦିଗ ପରିବର୍ତ୍ତନ କରେ   (4) ପକ୍ଷୀର ତଣ୍ଡା ଗଠି କରେ ନାହିଁ  </p>	<p><b>Q. 40</b></p> <p>ନିଶି ଆମରେକାରତେ ଥିବା ତାତ୍ତ୍ଵ ଭାଇତ୍ତ୍ଵ ଏକ ପାର୍ଵଲ ପଠାଇବା ଆବଶ୍ୟକ କରନ୍ତି ସତେ ଏକ / an _____ ବ୍ଵବହାର କରିପାରିବେ  </p> <p>(1) ଏସ୍ଵାରମଲ୍   (2) ଇ-ମଲ୍   (3) ରଲ୍ ମଲ୍   (4) ଏହି ସମସ୍ତେ  </p>