



# EHF

# EDUHEAL<sup>®</sup> FOUNDATION

Class: 8

Subject: Biotechnology

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

Total Question:

40

Time: 30 Min

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

No.	Question	No.	Question
Q. 1	ఇచ్చిన ఎంపికల నుండి పర్మయాంపదాన్స్ కనుగొనాలా? : చొవరకొ  (1) గతంలో (2) క్లుప్తంగా (3) చొవరగా (4) వీజువంతంగా	Q. 2	ఇచ్చిన ఎంపికల నుండి పర్మయాంపదాన్స్ కనుగొనాలా? : ప్లరోభిపాటు  (1) తలీయజేయండి (2) ఆకర్షించు (3) గమనించండి (4) అనీధీయత
Q. 3	T DNA గురించి కొంద్ నాటలీ ఏదో నీజం?  (1) T DNA యొక్క ఏకీకరణ ప్లాంట్ న్యూక్లియర్ DNAలోనీ అనేక వీభీన్స్ ప్లరోజాలలో, ప్లప్టంగా యాద్వచీకంగా సంభవించవచ్చు. (2) T DNA యొక్క ఏకీకరణ ప్లాంట్ న్యూక్లియర్ DNAలోనీ ఒక నీరోషీట సైట్లో మాత్రమే జరుగుతుందీ (3) T DNA యొక్క ఏకీకరణ ప్లాంట్ న్యూక్లియర్ DNAలోనీ రాండు నీరోషీట ప్లరోజాలలో జరుగుతుందీ (4) T DNA యొక్క ఏకీకరణ ప్లాంట్ న్యూక్లియర్ DNAలో యాద్వచీకంగా ఉండే ఒక సైట్లో జరుగుతుందీ	Q. 4	ఇచ్చిన ఎంపికల నుండి పర్మయాంపదాన్స్ కనుగొనాలా? : వీపరీతమైన  (1) శీఘ్ర (2) క్షీపం (3) త్రిప్త చందనీ (4) అడవీ
Q. 5	దీశ: కొంద్ ప్లరో ప్లరోనలో, ఇచ్చిన ప్లరోయూమ్నాల నుండి సంబంధీత లీఖను ఎంచుకోండి. BFG : EIJ : : RVW : ?  (1) UWY (2) UYZ (3) SWX (4) QUV	Q. 6	ఇచ్చిన ఎంపికల నుండి పర్మయాంపదాన్స్ కనుగొనాలా? : ప్లరోలిఫీక్  (1) మ్లకలంగా (2) సమర్థుడు (3) సారవంతమైన (4) ప్లరోలమైనదీ
Q. 7	ఏ జత అమ్నో ఆమ్లాలు 280 nm వద్ద అత్యంత UV కాంతీనీ గ్లోహీస్కాయీ?  (1) థ్రోయోనీన్ & హీస్టోడీన్ (2) Trp & ట్రోనీన్ (3) సీస్టీన్ & ఆస్పరాజీన్ (4) ఇవీ ఏవీ కామ	Q. 8	ఇచ్చిన ఎంపికల నుండి పర్మయాంపదాన్స్ కనుగొనాలా? : ర్జీ  (1) స్థాయీ (2) క్లమ (3) ప్లరో (4) సంఖీయ
Q. 9	క్రోనోబాక్టరీస్ ఎలీగంస్లో ఎన్స్ క్రోమోజోములు ఉన్నాయీ?  (1) 3 (2) 6 (3) 9 (4) 12	Q. 10	దీశ: కొంద్ ప్లరో ప్లరోనలో, ఇచ్చిన ప్లరోయూమ్నాల నుండి సంబంధీత లీఖను ఎంచుకోండి. మనీషీ : PDQ : : WAN : ?  (1) YDQ (2) ZDQ (3) NAW (4) YQD

<p><b>Q. 11</b></p> <p>అమృతమోసాను ఆక్షేపకరణం చేయడానికి మరియు ఆల్ గెల్ పరగుదలను నిరోధించడానికి కోండ్ నాటల్ ఏదో ఉపయోగించబడింది?</p> <p>(1) జోడించిన మోథనాల్ సమక్షంలో హైప్రోమ్యుక్టోరబోయం పరగుదల (2) మ్యుక్టోరొకాక్సో డానాట్ రోఫోక్సోస్ఫో సోల్స్ దోరప పారలలో కప్ పబడి ఉంటాయి (3) (1) మరియు (2) రండూ (4) నైట్ రోఫోస్ మోసాస్ యూరోహస్</p>	<p><b>Q. 12</b></p> <p>నాలుగు వరుసలను సర్వోల్ చండ్ మరియు సర్వైన ఎంపికను ఎంచుకోండి. కాలమ్ I కాలమ్ II (ఎ) వోల్టేజీ వ్యవస్థ 1. కోడ్స్ (బి) జీర్ణ వ్యవస్థ 2. రక్తం (సి) నాడీ వ్యవస్థ 3. కాలేయం (డి) పరసరణ వ్యవస్థ 4. మౌడడు (ఇ) అనోఫంజర వ్యవస్థ 5. గుండూ 6. ఎముకలు 7. ఊపిరితిత్తులు</p> <p>(1) (ఎ)-2, (బి)-3, (సి)-4, (డి)-5, (ఇ)-6 (2) (ఎ)-1, (బి)-3, (సి)-6, (డి)-2, (ఇ)-5 (3) (ఎ)-3, (బి)-6, (సి)-4, (డి)-5, (ఇ)-2 (4) (ఎ)-1, (బి)-3, (సి)-4, (డి)-2, (ఇ)-6</p>
<p><b>Q. 13</b></p> <p>ఇచ్చిన ఎంపికల నుండి పర్యాయపదాన్ని కనుగొనాలా? : సూపర్ వాన్</p> <p>(1) జరగండి (2) సంగ్రహించండి (3) ఓటమి (4) లొంగిపో</p>	<p><b>Q. 14</b></p> <p>న్యూక్లియోటైడ్ ఏర్పడుతుంది</p> <p>(1) ప్యూరిన్, పోలిమైడ్ మరియు ఫాస్ఫేట్ (2) ప్యూరిన్, షుగర్ మరియు ఫాస్ఫేట్ (3) నైట్ రోజన్ బేస్, చక్కెర మరియు ఫాస్ఫేట్ (4) పోలిమైడ్, చక్కెర మరియు ఫాస్ఫేట్</p>
<p><b>Q. 15</b></p> <p>యూకారియోట్ లలో DNA పర్యాయపదాన్ని పర్యాయపదమవుతుంది</p> <p>(1) క్రోమోజోమ్ యొక్క రండు చేపరల నుండి ఏకకాలంలో (2) క్రోమోజోమ్ యొక్క DNA వంట అనేక స్ట్రెట్ లు ఏకకాలంలో (3) సెంట్రోమీర్ నుండి ఇరువైపులా (4) క్రోమోజోమ్ యొక్క ఒక చేపర నుండి మరొక చేపర వరకు</p>	<p><b>Q. 16</b></p> <p>సోఫ్ట్ యొక్క స్ట్రెడ్ చొయన్ కలిగిన సెల్ ఫర్</p> <p>(1) హైడ్రోఫోల్ క్, అత్యంత రోయోక్టివ్ మరియు మరొక సోఫ్ట్ తో పర్యాయపదించగల సామర్థ్యం (2) హైడ్రోఫోల్ క్, అత్యంత రోయోక్టివ్ మరియు మరొక సోఫ్ట్ తో పర్యాయపదించగల సామర్థ్యం (3) యాంఫోలిక్, అత్యంత రోయోక్టివ్ మరియు మరొక సోఫ్ట్ తో పర్యాయపదించగల సామర్థ్యం (4) ఇవో ఏవో కామ</p>
<p><b>Q. 17</b></p> <p>ఇచ్చిన ఎంపికల నుండి పర్యాయపదాన్ని కనుగొనాలా? : గౌరవం</p> <p>(1) ఆకర్షణీయమైన (2) కూరత (3) ఘోరమైన (4) పౌరాణిక</p>	<p><b>Q. 18</b></p> <p>ఆగ్నోబాక్టిరియం ఆధారిత జన్యు బదిలీ సమర్థవంతమైనది</p> <p>(1) డైకాట్ లతో మాత్రమే (2) మోనోక్లొన్ తో మాత్రమే (3) మోనోక్లొన్ లు మరియు డైకాట్ లు రండిట్ తో (4) మోనోక్లొన్ లు మరియు కౌన్స్ డైకాట్ లతో</p>
<p><b>Q. 19</b></p> <p>ఇచ్చిన ఎంపికల నుండి పర్యాయపదాన్ని కనుగొనాలా? : ఏకశీలా</p> <p>(1) చొన్న చూపు కలవాడు (2) మనరావృతం (3) వంగని (4) ఒంటరిగా</p>	<p><b>Q. 20</b></p> <p>ఇచ్చిన ఎంపికల నుండి పర్యాయపదాన్ని కనుగొనాలా? : మురికి</p> <p>(1) మురికి (2) నాశనం చేయండి (3) మూర్ఖుడు (4) సమూహ</p>
<p><b>Q. 21</b></p> <p>ఇచ్చిన ఎంపికల నుండి పర్యాయపదాన్ని కనుగొనాలా? : తరచుగా</p> <p>(1) ఎఫ్ ముడూ (2) సాధారణ (3) అరుదైన (4) కౌన్స్ సోసోలు</p>	<p><b>Q. 22</b></p> <p>ఆక్సోట్రాస్ రాస్ క్లొన్ (ట్రాస్ రాస్ సోన్) క్లొన్ కోణ్ వ ప్లొన్ రోయో మోధ్యమం కలిగి ఉంటుంది</p> <p>(1) CSL, సోటోచ్, (NH4)2SO4, సోడియం క్లొర్ డైడ్ మరియు CaCO3 (2) CSL, (NH4)2SO4, సోడియం క్లొర్ డైడ్ మరియు CaCO3 (3) CSL, సోటోచ్, (NH4)2SO4, అమోసోయం క్లొర్ డైడ్ మరియు CaCO3 (4) CSL, (NH4)2SO4, అమోసోయం క్లొర్ డైడ్ మరియు CaCO3</p>
<p><b>Q. 23</b></p> <p>ఇచ్చిన ఎంపికల నుండి పర్యాయపదాన్ని కనుగొనాలా? : CENSURE</p> <p>(1) ఏకైక (2) ఖండించండి (3) హింస (4) వోలొక</p>	<p><b>Q. 24</b></p> <p>ఇచ్చిన ఎంపికల నుండి పర్యాయపదాన్ని కనుగొనాలా? : సాగనీటి</p> <p>(1) నైతికత (2) జ్ఞానం (3) చోత తశుద్ధోపై (4) నోటారుగా</p>

<p><b>Q. 25</b></p>	<p>కొందో వాటొలొ వీదో ప్లూమాణికం కానో అమైన్స్ ఆమ్లం?</p> <p>(1) సోస్ట్రోఫ్ (2) హైడ్రోరాక్సోప్లూమాణికం (3) ఐసోలొసోస్ (4) ఇవో వీవో కామ</p>	<p><b>Q. 26</b></p>	<p>నోటో రోజర్నానోయర్ యొక్క భార్యగా కలుషితమైన జోన్స్ అంటారు</p> <p>(1) pleosaprophytic జోన్స్ (2) మైకోసాప్రోఫైట్ జోన్స్ (3) ఒలిగోసాప్రోఫైట్ జోన్స్ (4) ఇవో వీవో కామ</p>
<p><b>Q. 27</b></p>	<p>మైటోకాండ్రోయా నుండి ప్లూమాణికాలను వాటొ వీకార్గరత మరయు వోడ్యుతర్ ప్లూమాణికాలకు వ్యతిరేకంగా తరలించడానికి ఉచిత శక్తి (ΔG) యొక్క మూలం ఏమిటి?</p> <p>(1) గ్లైకోలొసిస్ (2) క్లొరోప్లాస్ట్ ఫాస్ఫోరేట్ (3) ఎలక్ట్రోనాన్ రవాణా యొక్క రెడక్షన్ ప్లూమాణికం (4) ATP</p>	<p><b>Q. 28</b></p>	<p>ఇచ్చిన ఎంపికల నుండి ప్లూమాణికాలను కనుగొనాలా? : క్రోన్</p> <p>(1) పొరుగువాడు (2) బంధువులు (3) శత్రువులు (4) దుర్మార్గులు</p>
<p><b>Q. 29</b></p>	<p>SV 40 వైరస్, డీఎన్ఎ ప్లూమాణికం రోజ్యుస్ రోసోమైన్లు నోరవహించబడతాయి, అవసరం</p> <p>(1) COS సెల్ లైన్ (2) SV 40 వైరస్ వైరస్ (3) pBR 322 వైరస్ (4) ఇవో వీవో కామ</p>	<p><b>Q. 30</b></p>	<p>వ్యాజ్య చరకు జైర్మల్-జైర్మల్ కూడిన హైట్రోజైన్లు</p> <p>(1) 1-3 సచరం జైర్మల్ (2) 3-5 సచరం జైర్మల్ (3) 5-7 సచరం జైర్మల్ (4) 7-9 సచరం జైర్మల్</p>
<p><b>Q. 31</b></p>	<p>ఇచ్చిన ఎంపికల నుండి ప్లూమాణికాలను కనుగొనాలా? : వీవో</p> <p>(1) పరిచయం చేయండి (2) ఉపసంహరించండి (3) వోడ్యుతర్ (4) ప్లూమాణికం</p>	<p><b>Q. 32</b></p>	<p>ఇచ్చిన ఎంపికల నుండి ప్లూమాణికాలను కనుగొనాలా? : ఇర్వెన్</p> <p>(1) దోషం (2) లోపలకు దూకుతూ (3) జోన్స్ (4) వాగ్వాదం</p>
<p><b>Q. 33</b></p>	<p>ఇచ్చిన ఎంపికల నుండి ప్లూమాణికాలను కనుగొనాలా? : అందంగా</p> <p>(1) రోటార్ (2) తగ్గించు (3) అల (4) వరద</p>	<p><b>Q. 34</b></p>	<p>ఇచ్చిన ఎంపికల నుండి ప్లూమాణికాలను కనుగొనాలా? : జైర్మల్</p> <p>(1) ప్లూమాణికం (2) కస్టమ్ (3) సూపర్-సెన్సైటివ్ (4) జైర్మల్</p>
<p><b>Q. 35</b></p>	<p>కొందో వాటొలొ సర్కొనో సర్వోలొకను ఎంచుకోండి.</p> <p>(1) కడుపు - జీర్ణ వ్యవస్థ (2) మర్రా - అసోఫోపంజర వ్యవస్థ (3) వాన్-నాముక - శ్వాసకోశ వ్యవస్థ (4) గుండె - ప్లూమాణికం వ్యవస్థ</p>	<p><b>Q. 36</b></p>	<p>గొబు పలకను చేతులతో పగలగొట్టడానికి, ఒకరో _____ వ్యవస్థను ఉపయోగించాలి.</p> <p>(1) మనరుత్పత్తి (2) అసోఫోపంజరం (3) కండర (4) బ్రో మరయు (సో) రొండూ</p>
<p><b>Q. 37</b></p>	<p>ఇచ్చిన ఎంపికల నుండి ప్లూమాణికాలను కనుగొనాలా? : మనరుద్ఘాటించు</p> <p>(1) మనఃపరోశీలించండి (2) తోరగో వ్యవస్థ (3) మనరుత్పత్తి చేయండి (4) నత్తగా మాట్లాడు</p>	<p><b>Q. 38</b></p>	<p>కణ త్వచం తయారు చేయబడింది</p> <p>(1) లోపల-వైట్ (2) సెల్-యొల్జ్ (3) ఫాస్ఫోలొసో (4) ఫాస్ఫో-వైట్</p>
<p><b>Q. 39</b></p>	<p>ఇచ్చిన ఎంపికల నుండి ప్లూమాణికాలను కనుగొనాలా? : DEXTRITY</p> <p>(1) నైమణ్యం (2) తొలివో (3) ఇంటెలెజెన్స్ (4) శూర్యం</p>	<p><b>Q. 40</b></p>	<p>ఇచ్చిన ఎంపికల నుండి ప్లూమాణికాలను కనుగొనాలా? : అహంకారము</p> <p>(1) ఇంపీరియల్ (2) అహంకారో (3) మొండోగా (4) సూప్రోజ్యం</p>