

**SECOND TERMINAL EVALUATION – 2018**  
**SOCIAL SCIENCE - ANSWER KEY**

**STD IX**

| Qn no: | INDICATORS  | Score |
|--------|---|-------|
| 1      | ➤ അബൂൽ ഫസൽ  | 1     |
| 2      | ➤ മഴക്കാലത്ത് നദി ഒഴുകുന്ന ചാലിന്റെ ഇരു കരകളിലേക്കും ഏറെ ദൂരം പ്രളയജലം എത്തുന്നു<br>➤ ഇങ്ങനെ പ്രളയബാധിതമാകുന്ന ഇരു കരകളിലും എക്കൽ നിക്ഷേപിച്ച് രൂപംകൊള്ളുന്ന സമതലങ്ങളാണ് പ്രളയസമതലങ്ങൾ  | 2     |
| 3      | • മധ്യകാല ചിത്രങ്ങളിലെ പ്രധാന പ്രതിപാദ്യം മതവിഷയങ്ങളായിരുന്നു<br>• സെന്നി ഡി പെപ്പോ വരച്ച സാന്റോ ടിനിറ്റോ മധോണ മധ്യകാല ചിത്രകലക്ക് ഉദാഹരണമാണ്   | 2     |
| 4      | • A) സ്വന്തമായി കൃഷിയുള്ളവർ<br>• കുടുംബത്തോടൊപ്പം കൃഷി ചെയ്തു<br>• ആവശ്യമെങ്കിൽ കൂലിക്കാരെ ഉപയോഗിച്ചു<br>B) പാഹി കഷ്ടത<br><p align="right"><b>(Any1)</b></p>  | 2     |
| 5      | എണ്ണയാട്ടൽ , ശർക്കരനിർമ്മാണം , തൂണിനെയ്ത്തു , ചായംമുക്കൽ<br><p align="right"><b>(Any2)</b></p>  | 2     |
| 6      | • ഉൽപ്പാദനരീതി<br>• വരുമാനരീതി<br>• ചെലവുരീതി<br><u>ഉൽപ്പാദനരീതി</u><br>പ്രാഥമിക -ദ്രിതീയ- തൃതീയ മേഖലകളിൽ ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കപ്പെടുന്ന സാധനങ്ങളുടെയും സേവനങ്ങളുടെയും ആകെ പണമൂല്യം കണ്ടെത്തി ദേശീയവരുമാനം കണക്കാക്കുന്ന രീതി<br><u>വരുമാനരീതി</u><br>ഉൽപ്പാദനഘടകങ്ങളിനിന്ന് ലഭിക്കുന്ന പാട്ടം , വേതനം , പലിശ , ലാഭം എന്നിവയുടെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ ദേശീയവരുമാനം കണക്കാക്കുന്ന രീതി<br><u>ചെലവുരീതി</u><br>ഒരു വർഷത്തിൽ വ്യക്തികളും സ്ഥാപനങ്ങളും സർക്കാരും ആകെ ചെലവഴിക്കുന്ന തുക കണ്ടെത്തുക വഴി ദേശീയവരുമാനം കണക്കാക്കുന്ന രീതി<br><p align="right"><b>(Any1)</b></p> | 3     |
| 7      | ◆ സമത്വത്തിനുള്ള അവകാശം<br>◆ സ്വാതന്ത്ര്യത്തിനുള്ള അവകാശം<br>◆ ചൂഷണത്തിനെതിരെയുള്ള അവകാശം<br>◆ മതസ്വാതന്ത്ര്യത്തിനുള്ള അവകാശം<br>◆ സാംസ്കാരികവും വിദ്യാഭ്യാസപരവുമായ അവകാശം<br>◆ ഭരണഘടനാപരമായ പരിഹാരം കാണുന്നതിനുള്ള അവകാശം<br><p align="right"><b>(Any3)</b></p>  | 3     |
| 8      | A) വ്യവസായികോല്പാദനം കൂടുന്നു<br>B) സേവനമേഖല വളരുന്നു   | 3     |

|   |   |   |
|---|---|---|
|   | C) കാർഷികോൽപ്പാദനം കൂട്ടുന്നു   |   |
| 9                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>• ഗ്രാമ പഞ്ചായത്ത് സംഘടിപ്പിക്കൽ</li> <li>• കടിൽ വ്യവസായം പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കാൻ</li> <li>• ലഹരിവസ്തുക്കളുടെ നിരോധനം</li> </ul>   | 3 |
| 10                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• സമ്പദ്ഘടനയിലെ വിവിധ മേഖലകളുടെ സംഭാവന വിലയിരുത്തുന്നതിന്</li> <li>• സമ്പദ്വ്യവസ്ഥ നേരിടുന്ന പ്രശ്നങ്ങൾ പഠിക്കുന്നതിനു</li> <li>• വിവിധ പദ്ധതികൾ ആസൂത്രണം ചെയ്യാനും നടപ്പിലാക്കാനും സർക്കാരിനെ സഹായിക്കുന്നതിന്</li> <li>• ഉൽപ്പാദനം വിതരണം ഉപഭോഗം തുടങ്ങിയ സാമ്പത്തിക പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ പരിമിതികളും മേന്മകളും കണ്ടെത്തുന്നതിന് (Any3)</li> </ul>   | 3 |
| 11                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• ഒരു സാമ്പത്തിക വർഷത്തിൽ രാജ്യത്തിന്റെ ആഭ്യന്തര അതിർത്തികളിൽ ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കപ്പെടുന്ന സാധനങ്ങളുടെയും സേവനങ്ങളുടെയും ആകെ പണമൂല്യമാണ് മൊത്ത ആഭ്യന്തര ഉത്പാദനം</li> <li>• വിദേശത്ത് ജോലി ചെയ്യുന്ന വ്യക്തികളുടെ വരുമാനം , വിദേശരാജ്യങ്ങളിൽ പ്രവർത്തിക്കുന്ന സ്ഥാപനങ്ങളുടെയും സംരംഭങ്ങളുടെയും ലാഭം തുടങ്ങിയവ ഇതിൽ ഉൾപ്പെടുത്തില്ല</li> <li>• മേഖലകൾ തിരിച്ചുള്ള സാമ്പത്തികവിശകലനത്തിനു ഏറ്റവും ഉചിതമായ ആശയം</li> </ul>  | 3 |
| 12                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ വയലുകളിൽ വർഷത്തിൽ മൂന്നു തവണ കൃഷിയിറക്കിയിരുന്നു</li> <li>✓ നെല്ല് , ഗോതമ്പ് , ബാർലി , കരിമ്പ് , പരുത്തി , എണ്ണക്കുരുക്കൾ , നീലം പ്രധാന കൃഷി</li> <li>✓ കൃഷി വ്യാപിപ്പിക്കുന്നതിനായി ബാൽബൻ ദൊവാബ് പ്രദേശം കർഷകർക്ക് വീതിച്ചുകൊടുത്തു</li> <li>✓ ഫിറോസ് ഷാ തുഗ്ലക്ക് കിണറുകൾ നിർമ്മിക്കാൻ കർഷകർക്ക് പണം മുൻകൂറായി നൽകി</li> <li>✓ ചോളം പശ്ചിമേന്ത്യയിലെ പ്രധാന വിളയായി</li> <li>✓ ജലസ്വേചനത്തിനായി പേർഷ്യൻ ചക്രം ഉപയോഗിച്ചു</li> <li>✓ ഇരുമ്പുകൊഴുപ്പടിപ്പിച്ച കലപ്പയും , വിത്തുവിതക്കാനുള്ള ഡ്രിൽ എന്ന ഉപകരണവും ഉപയോഗിച്ചു</li> </ul> <p style="text-align: right;">(Any5)</p> | 5 |
| <b>13-23 Answer any 9. 4scores each</b> |   |   |
| 13                                      | <ul style="list-style-type: none"> <li>• ബാദ്ഷ -ഇ -ഹിന്ദ് (ഇന്ത്യയുടെ ചക്രവർത്തി ) എന്ന സ്ഥാനം സ്വീകരിച്ചു</li> <li>• ദിൻ- ഇ -ഇലാഹി എന്ന പുതിയ വിശ്വാസത്തിനു രൂപം നൽകി</li> <li>• രാജപുത്രരായ രാജാ തോടർമാൾ , ബീർബൽ , മാൻസിങ് തുടങ്ങിയവരെ ഉയർന്ന ഉദ്യോഗങ്ങളിൽ നിയമിച്ചു</li> <li>• രാജപുത്രസ്ത്രീകളെ അക്ബറും ബന്ധുക്കളും വിവാഹം കഴിച്ചു</li> <li>• വിവിധ വിഭാഗങ്ങളെ ഉൾപ്പെടുത്തി സൈന്യത്തെ ശക്തിപ്പെടുത്തി</li> </ul>  | 4 |
| 14                                      | <p><u>മിയാൻഡറുകൾ</u></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ ചരിവ് കുറഞ്ഞ പ്രദേശത്തുകൂടി പോകുന്ന നടിയുടെ ഒഴുക്കിനെ അവസാദങ്ങളോ ശിലാരൂപങ്ങളോ തടസപ്പെടുത്തുമ്പോൾ നദിവളഞ്ഞൊഴുകുന്നു</li> </ul>   | 4 |

|                                       |   |                                       |                                       |                                    |                                      |   |
|---------------------------------------|---|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------|--------------------------------------|---|
|                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ നദിമാർഗത്തിൽ കാണപ്പെടുന്ന ഇത്തരം വളവുകളെ വളയങ്ങൾ അഥവാ മിയാൻഡറുകൾ എന്ന് പറയുന്നു</li> </ul> <p><b>ഓക്സ് -ബോ- തടാകങ്ങൾ</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>◆ തുടർച്ചയായ അപരദന നിക്ഷേപണ പ്രക്രിയയിലൂടെ വലയങ്ങൾ കൂടുതൽ വളയകയും തുടർന്ന് നദി നേർഗതി സ്വീകരിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു</li> <li>◆ വളഞ്ഞാഴികിയ ഭാഗം പ്രധാന ഭാഗത്ത്നിന്ന് വേർപ്പെട്ട് ഒറ്റപ്പെട്ട തടാകങ്ങൾ രൂപം കൊള്ളുന്നതാണ് ഓക്സ്- ബോ -തടാകങ്ങൾ</li> </ul> |                                       |                                       |                                    |                                      |   |
| 15                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• പ്രധാന നഗരങ്ങളെ ബന്ധിപ്പിച്ചുകൊണ്ട് റോഡുകൾ നിർമ്മിച്ചു</li> <li>• കച്ചവടക്കാർക്ക് വായ്പകൾ നൽകി</li> <li>• സരായികൾ (വിശ്രമകേന്ദ്രങ്ങൾ ) പണിതു</li> <li>• ഏകീകൃത നികുതിസമ്പ്രദായം നടപ്പിലാക്കി</li> <li>• തപാൽസംവിധാനം കാര്യക്ഷമമാക്കി</li> </ul> <p style="text-align: right;"><b>(Any4)</b></p>  | 4                                     |                                       |                                    |                                      |   |
| 16                                    | <table border="1" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%;">സ്വേദനം , ബാഷ്പീകരണം , സാന്ദ്രീകരണം ,</td> <td style="width: 50%;">ഇലക്ട്രോ ഡയാലിസിസ് , വിപരീത ഓസ്മോസിസ്</td> </tr> <tr> <td>ലവണജലത്തിൽ നിന്നു ജലം വേർതിരിക്കാൻ</td> <td>ലവണജലത്തിൽ നിന്നും ലവണം വേർതിരിക്കാൻ</td> </tr> </table>  | സ്വേദനം , ബാഷ്പീകരണം , സാന്ദ്രീകരണം , | ഇലക്ട്രോ ഡയാലിസിസ് , വിപരീത ഓസ്മോസിസ് | ലവണജലത്തിൽ നിന്നു ജലം വേർതിരിക്കാൻ | ലവണജലത്തിൽ നിന്നും ലവണം വേർതിരിക്കാൻ | 4 |
| സ്വേദനം , ബാഷ്പീകരണം , സാന്ദ്രീകരണം , | ഇലക്ട്രോ ഡയാലിസിസ് , വിപരീത ഓസ്മോസിസ്   |                                       |                                       |                                    |                                      |   |
| ലവണജലത്തിൽ നിന്നു ജലം വേർതിരിക്കാൻ    | ലവണജലത്തിൽ നിന്നും ലവണം വേർതിരിക്കാൻ  |                                       |                                       |                                    |                                      |   |
| 17                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>a) രാജ്യാന്തരകുടിയേറ്റം</li> <li>b) രാജ്യാന്തരആഗമനം</li> <li>c) സംസ്ഥാനാന്തര കുടിയേറ്റം</li> <li>d) സംസ്ഥാനാന്തര ആഭ്യന്തരകുടിയേറ്റം</li> </ul>   | 4                                     |                                       |                                    |                                      |   |
| 18                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• ജാതിവിവേചനത്തിനെതിരായ സാമൂഹികസമത്വം എന്ന ചിന്ത ശക്തിപ്പെടു</li> <li>• സ്ത്രീപുരുഷ സമത്വമെന്ന ആശയം രൂപപ്പെടു</li> <li>• പ്രാദേശികഭാഷകൾ വികസിപ്പിച്ചു</li> <li>• അനാചാരങ്ങൾ ചോദ്യം ചെയ്യപ്പെടു</li> </ul>  | 4                                     |                                       |                                    |                                      |   |
| 19                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• വോട്ടർപട്ടിക തയ്യാറാക്കൽ</li> <li>• തിരഞ്ഞെടുപ്പ് ചിഹ്നങ്ങൾ അനുവദിക്കൽ</li> <li>• പെരുമാറ്റച്ചട്ടം രൂപീകരിക്കൽ</li> <li>• വോട്ടിങ് , വോട്ടെണ്ണൽ , ഫലപ്രഖ്യാപനം</li> <li>• തിരഞ്ഞെടുപ്പ് കണക്കുകൾ പരിശോധിക്കൽ</li> <li>• തിരഞ്ഞെടുപ്പിന് മേൽനോട്ടം വഹിക്കൽ</li> </ul> <p style="text-align: right;"><b>(Any4)</b></p>   | 4                                     |                                       |                                    |                                      |   |
| 20                                    | <ul style="list-style-type: none"> <li>• കുത്തനെയുള്ള ചരിവിലൂടെ നദി ഒഴുകുന്നു</li> <li>• ശക്തമായ അപരദനപ്രവർത്തനം</li> <li>• അവസാദങ്ങൾ കുറവ്</li> <li>• നിക്ഷേപണപ്രവർത്തനങ്ങൾ ഇല്ല</li> <li>• താഴ്വരകൾ , വെള്ളച്ചാട്ടം തുടങ്ങിയ ഭൂരൂപങ്ങൾ കാണപ്പെടുന്നു</li> <li>• നദിയുടെ ഉദ്ഭവ പ്രദേശം</li> </ul> <p style="text-align: right;"><b>(Any4)</b></p>  | 4                                     |                                       |                                    |                                      |   |

| 21  | <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 50%; text-align: center;">A</th> <th style="width: 50%; text-align: center;">B</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>എഴുത്തച്ഛൻ</td> <td>അദ്ധ്യാത്മരാമായണം കിളിപ്പാട്ട്</td> </tr> <tr> <td>അമോഘവർഷൻ</td> <td>കവീരാജമാർഗം</td> </tr> <tr> <td>തുളസീദാസ്</td> <td>രാമചരിതമാനസ്</td> </tr> <tr> <td>കൃത്തിവാസ ഓജ</td> <td>ബംഗാളിരാമായണം</td> </tr> </tbody> </table>  | A | B | എഴുത്തച്ഛൻ | അദ്ധ്യാത്മരാമായണം കിളിപ്പാട്ട് | അമോഘവർഷൻ | കവീരാജമാർഗം | തുളസീദാസ് | രാമചരിതമാനസ് | കൃത്തിവാസ ഓജ | ബംഗാളിരാമായണം | 4 |
|---|--|---|---|------------|--------------------------------|----------|-------------|-----------|--------------|--------------|---------------|---|
| A   | B  |   |   |            |                                |          |             |           |              |              |               |   |
| എഴുത്തച്ഛൻ                                      | അദ്ധ്യാത്മരാമായണം കിളിപ്പാട്ട്   |   |   |            |                                |          |             |           |              |              |               |   |
| അമോഘവർഷൻ  | കവീരാജമാർഗം  |   |   |            |                                |          |             |           |              |              |               |   |
| തുളസീദാസ്                                       | രാമചരിതമാനസ്   |   |   |            |                                |          |             |           |              |              |               |   |
| കൃത്തിവാസ ഓജ                                    | ബംഗാളിരാമായണം  |   |   |            |                                |          |             |           |              |              |               |   |
| 22  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• ജലത്തിന്റെ അളവ്</li> <li>• ശിലാഘടന</li> <li>• പ്രദേശത്തിന്റെ ചരിവ്</li> <li>• അവസാദങ്ങളുടെ അളവ്</li> </ul>  | 4 |   |            |                                |          |             |           |              |              |               |   |
| 23  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• കാലാവസ്ഥയെ സ്വാധീനിക്കുന്നു</li> <li>• ധാതുനികേഷപങ്ങളുടെ കലവറ</li> <li>• വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കാം</li> <li>• ഭക്ഷ്യവിഭവങ്ങൾ പ്രധാനം ചെയ്യുന്നു</li> <li>• കുടിവെള്ളം കിട്ടുന്നു</li> </ul> <p style="text-align: right;"><b>(Any4)</b></p>  | 4 |   |            |                                |          |             |           |              |              |               |   |
| <b>Answer any one from 24 &amp; 25. 6 Score</b> |  |   |   |            |                                |          |             |           |              |              |               |   |
| 24  | <ul style="list-style-type: none"> <li>• തുർക്കിപാരമ്പര്യത്തിന്റെ സ്വാധീനം</li> <li>• ഭരണത്തിന്റെയും സൈന്യത്തിന്റെയും നീതിന്യായത്തിന്റെയും തലവൻ സുൽത്താനായിരുന്നു</li> <li>• സുൽത്താനെ സഹായിക്കാൻ മന്ത്രിമാരും ഉദ്യോഗസ്ഥരും ഉണ്ടായിരുന്നു</li> <li>• കൃത്യമായ പിന്തുടർച്ചാനിയമം ഉണ്ടായിരുന്നില്ല</li> <li>• ബാഗദിലെ ഖലീഫയുടെ നേതൃത്വം അംഗീകരിച്ചു</li> <li>• ശക്തമായ സൈന്യത്തെ നിലനിർത്തി</li> <li>• ഭരണസൗകര്യത്തിനായി രാജ്യത്തെ വിവിധ വിഭാഗങ്ങളായി വിഭജിച്ചു</li> </ul> <p style="text-align: right;"><b>(Any4)</b></p>   | 6 |   |            |                                |          |             |           |              |              |               |   |
| 25  | <p><b><u>മാൻസബ്ദാരി</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• മുഗൾസൈനിക ഉദ്യോഗസ്ഥന്റെ പദവിയാണ് 'മാൻസബ് '</li> <li>• ഉദ്യോഗസ്ഥരുടെ പദവി , ശമ്പളം , സൈനിക ഉത്തരവാദിത്തം എന്നിവ തരംതിരിച്ച് നിർണയിച്ചു</li> <li>• മാൻസബ്ദാർ നിലനിർത്തിയിരുന്ന കുതിരപ്പടയാളികളുടെയും കുതിരകളുടെയും ഇന്നത്തെ അടിസ്ഥാനമാക്കിയായിരുന്നു പദവിനിർണയിച്ചിരുന്നത്</li> <li>• പത്തു മുതൽ പതിനായിരംവരെ കുതിരകളുള്ള മാൻസബ്ദാർമാർ സൈന്യത്തിലുണ്ടായിരുന്നു</li> <li>• <b><u>ജാഗിർദാരി</u></b></li> <li>• മാൻസബ്ദാർമാർക്ക് ശമ്പളത്തിനു പകരമായി ഭൂമി പതിച്ചു നൽകുന്ന സമ്പ്രദായം</li> <li>• ഇങ്ങനെ നൽകപ്പെട്ട 'ഭൂമി ജാഗിർ 'എന്നറിയപ്പെട്ട ജാഗിർഭൂമിയുടെ കൈവശാവകാശം മാത്രമാണ് ഉദ്യോഗസ്ഥർക്കു നൽകിയിരുന്നത്</li> <li>• ഇവരെ 'ജാഗിർദാർമാർ 'എന്ന് വിളിച്ചിരുന്നു നിശ്ചിത ഭൂമിയിലെ നികുതി പിരിച്ചെടുത്തുപയോഗിക്കുക എന്നത് മാത്രമായിരുന്നു അവരുടെ അധികാരം</li> </ul> | 6 |   |            |                                |          |             |           |              |              |               |   |

| <b>Answer any one from 26 &amp; 27. 6 Score</b> |   |          |
|---|---|----------|
| <b>26</b>                                       | <p><b><u>വേലികൾ</u></b></p> <p>➤ ഒരു നിശ്ചിത സമയപരിധിക്കുള്ളിൽ സമുദ്രജലനിരപ്പിലുണ്ടാകുന്ന ഉയർച്ചയും താഴ്മയുമാണ് വേലികൾ</p> <p><b><u>വേലികൾ ഉണ്ടാകാനുള്ള കാരണങ്ങൾ</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• ഭൂമിയുടെ മേൽ ചന്ദ്രനും സൂര്യനും ചെലുത്തുന്ന ആകർഷണബലം</li> <li>• ഭൂമിയുടെ ഭ്രമണ ഫലമായുണ്ടാകുന്ന അപകേന്ദ്രബലം</li> </ul> <p><b><u>ഫലങ്ങൾ</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ ഉപ്പുള്ളങ്ങളിൽ കടൽവെള്ളം കയറ്റാൻ കഴിയുന്നു</li> <li>✓ വൈദ്യുതി ഉൽപ്പാദിപ്പിക്കുന്നു</li> <li>✓ ആഴം കുറഞ്ഞ തുറമുഖങ്ങളിൽ കപ്പലുകൾ അടുപ്പിക്കാൻ കഴിയുന്നു</li> </ul>       | <b>6</b> |
| <b>27</b>                                       | <ul style="list-style-type: none"> <li>■ കടൽവെള്ളത്തിലടങ്ങിയിരിക്കുന്ന ലവണാംശത്തിന്റെ സാന്ദ്രീകരണം <b>ലവണത്വം</b> എന്നറിയപ്പെടുന്നു</li> <li>■ സമുദ്രജലത്തിന്റെ ശരാശരി ലവണത്വം 35 സഹസ്രാശമാണ്</li> <li>• കരയാൽ ചുറ്റപ്പെട്ട കടൽഭാഗങ്ങളിൽ ലവണത്വം കൂടുതലായിരിക്കും</li> <li>• ഉയർന്ന അളവിൽ ബാഷ്പീകരണം നടക്കുന്ന പ്രദേശങ്ങളിൽ ലവണത്വം കൂടുന്നു</li> <li>• ഉയർന്ന അളവിൽ മഞ്ഞുരുകി ജലം എത്തുന്ന സമുദ്രഭാഗങ്ങളിൽ ലവണത്വം കുറയുന്നു</li> <li>• ധാരാളം നദികൾ വന്നുചേരുന്ന സമുദ്രഭാഗങ്ങളിൽ ലവണത്വം കുറയുന്നു</li> <li>• ഉയർന്ന അളവിൽ മഴ ലഭിക്കുന്നത് ലവണത്വം കുറയുന്നതിന് ഇടയാക്കുന്നു</li> </ul> | <b>6</b> |

**Prepared by**

**Colin Jose E  
Dr.AMMR GOVT HSS FOR GIRLS Kattela  
Thiruvananthapuram**

**Biju.M  
GHSS Parappa  
Kasargod**