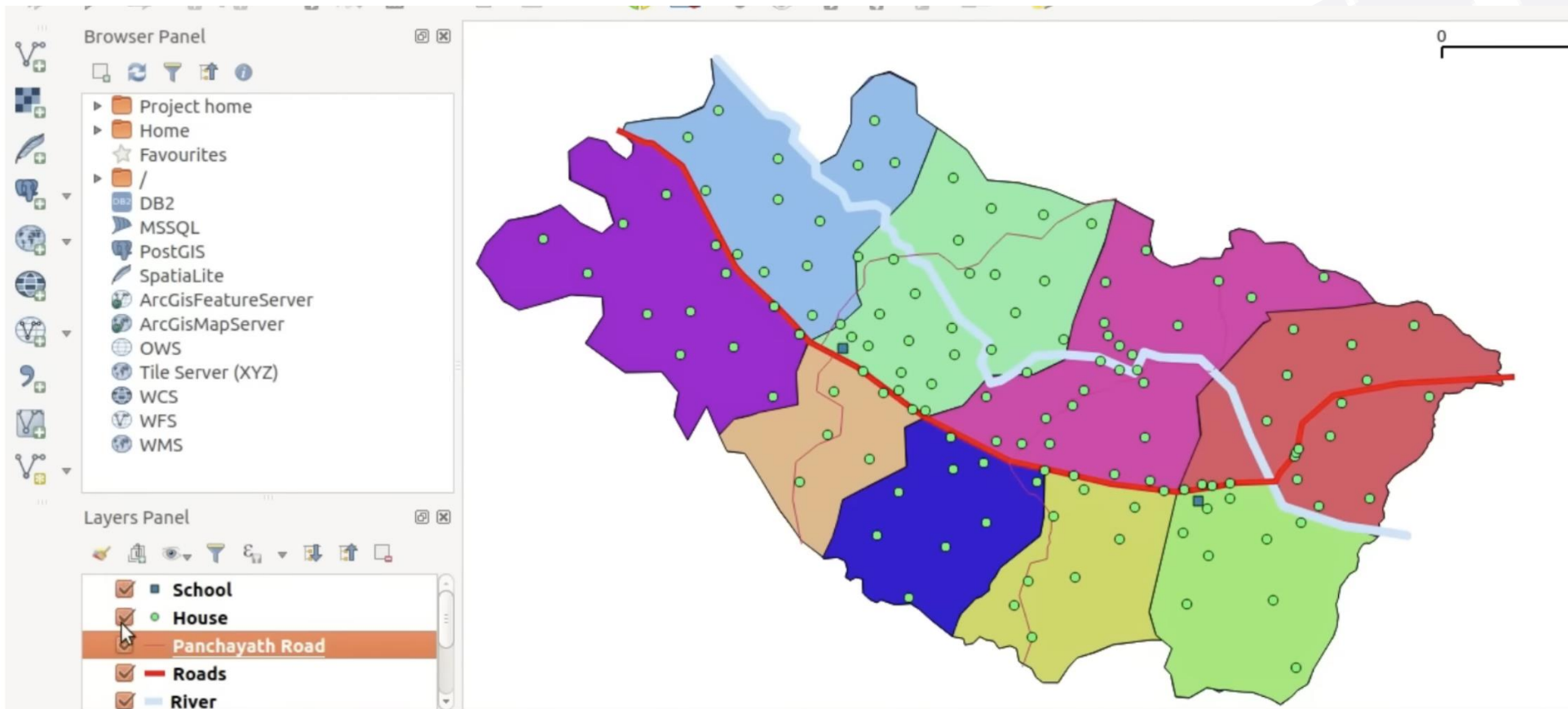


SSLC IT 2023 – MODEL EXAM

QGIS MAP



SSLC IT PUBLIC EXAM

**SURE
QUESTIONS**



PLUS ONE AGNI Batchൽ ഇപ്പോൾ JOIN ചെയ്യൂ...
SSLC LAKSHYA Revision Batch FREE ആയി ലഭിക്കും...

exam
WINNER

PLUS ONE AGNI

BATCH 2024 - 25



FEE:
5999/-



SSLC LAKSHYA REVISION BATCH 2023 - 24

FEE:
1999/-

PLUS ONE AGNI (SCIENCE)

BATCH 2024-25

FEE:
₹5999/-

FREE : SSLC LAKSHYA REVISION BATCH 2023 - 24

- Full Syllabus Recorded Class
Physics, Chemistry, Maths, Biology,
Malayalam, English & Hindi.



- Free Exam Winner +2 Full book set
worth ₹1270/-.
- Detailed Class Notes.
- Doubt Clearance Live Classes
(Physics, Chemistry, Biology, Maths).
- Exam Oriented Questions &
Text book Questions with Answers.
- Chapter Wise Exams.

PLUS ONE JWALA (COMMERCE)

BATCH 2024-25

FEE:
₹5999/-

FREE : SSLC LAKSHYA REVISION BATCH 2023 - 24

- Full Syllabus Recorded Class
Accountancy, Business Studies,
Statistics, Economics, Computer
Application, Hindi, Malayalam
& English.



- Free +1 Commerce Full book set
worth ₹1030/-.
- Detailed PDF Class Notes.
- Doubt Clearance Live Classes
(Accountancy, Business Studies,
Statistics, Economics).
- Exam Oriented Questions &
Text book Questions with Answers.
- Chapter Wise Exams.

PLUS ONE PRITHVI (NEET)

BATCH 2024-25

FEE:
₹8999/-

FREE : SSLC LAKSHYA REVISION BATCH 2023 - 24

ALL FEATURES OF +1 AGNI BATCH

- Full Syllabus NEET Based Classes
(Bio, Phy & Che).
- Daily Practice Problems (DPPs).
- Detailed PDF Notes.
- Doubt Clearance Live Classes.
- NEET Based Practice Exams.
 - Topic Test.
 - Chapter Wise Test.
 - Full Length Test.

PLUS ONE YODHA (JEE)

BATCH 2024-25

FEE:
₹8999/-

FREE : SSLC LAKSHYA REVISION BATCH 2023 - 24

ALL FEATURES OF +1 AGNI BATCH

- Full Syllabus JEE Based Classes
(Bio, Phy & Che).
- Daily Practice Problems (DPPs).
- Detailed PDF Notes.
- Doubt Clearance Live Classes.
- JEE Based Practice Exams
 - Topic Test.
 - Chapter Wise Test.
 - Full Length Test.

exam
WINNER

PLUS ONE OFFLINE

BATCH 2024 - 25

📍 **Chevayur, Calicut**



exam
WINNER

+1 NEET OFFLINE

BATCH 2024 - 25

📍 **Chevayur, Calicut**



INTEGRATED SCHOOL FOR CBSE & STATE SYLLABUS



For more Details Contact

6235 6666 17

Activity 1

ഒരു വിഭവഭൂപടത്തിന്റെ മാതൃക Home ലെ Exam_documents ലുള്ള QGIS_Projects എന്ന ഫോൾഡറിൽ LocalMap.qgs എന്ന പേരിൽ നൽകിയിരിക്കുന്നു. ഈ ഫയൽ QGIS Desktop സോഫ്റ്റ്‌വെയറിൽ തുറന്ന് ഭൂപടത്തിലെ വനമേഖലയിൽനിന്നും (Forest) ഉത്ഭവിച്ച് Ward 3 ൽ കൂടി കടന്നു പോകുന്ന ഒരു നദി, ചുവടെ നൽകിയ നിർദ്ദേശങ്ങൾക്കനുസരിച്ച്, അടയാളപ്പെടുത്തുക.

- House ലെയറിന് മുകളിലായി, River എന്ന പേരിൽ ഒരു പുതിയ ലെയർ നിർമ്മിക്കുക (**Layer Type:** Line, **Attributes:** Name, width, length)
- ഈ ലെയറിൽ, Forest ൽ നിന്നും തുടങ്ങി Ward 3 ൽ കൂടി കടന്നു പോകുന്ന ഒരു നദി അടയാളപ്പെടുത്തുക.

ഈ വിഭവഭൂപടം ഒരു ചിത്രഫയലായി നിങ്ങളുടെ രജിസ്റ്റർ Home ലെ Exam10 എന്ന ഫോൾഡറിൽ സേവ് ചെയ്യുക. നമ്പർബചോദ്യനമ്പർ എന്ന പേരിൽ സൂചന:-

ചിത്ര ഫയലായി സേവ് ചെയ്യുന്നതിന് മെനുബാറിലെ Project → Save as Image എന്ന ഓപ്ഷൻ ഉപയോഗിക്കുക.

***Application – Education – Qgis Desktop – Ok**

***Project – Open – Exam_documents – Qgis Projects – localmap.qgs**

***Layer – Create Layer – New Shapefile Layer – Click on line – Type the New field**

Name = River, Type = Text Data – Add to attributes - Type the New field

Name = Width, Type = Whole number – Add to attributes - Type the New field Name

**= Length, Type = Whole number –Add to attributes – Ok - Save layer as – Type the
file Name (River)**

***Click on Toggle Editing Button – Click on Add features – Draw a line forest layer to
Ward 3 and Right Click at the end.**

***Click on River Layer and Drag to the Top of the House Layer**

***Project – Save as Image - Home – Exam 10 - Type the Reg.No_Question No
(Eg:123456_Q1)**

Activity 2

ഒരു വിഭവഭൂപടത്തിന്റെ മാതൃക Home ലെ Exam_documents ലുള്ള QGIS_Projects എന്ന ഫോൾഡറിൽ LocalMap.qgs എന്ന പേരിൽ നൽകിയിരിക്കുന്നു. ഈ ഫയൽ QGIS Desktop സോഫ്റ്റ്‌വെയറിൽ തുറന്ന് ചുവടെ നൽകിയ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ചെയ്യുക.

- വിഭവഭൂപടത്തിലെ Roads ലെയർ പ്രദർശിപ്പിക്കുക.
- Ward3 ന് നൽകിയിരിക്കുന്ന നിറം മാറ്റി നീലയാക്കുക.

ഈ വിഭവഭൂപടം ഒരു ചിത്രഫയലായി നിങ്ങളുടെ രജിസ്റ്റർ നമ്പർബചോദ്യനമ്പർ എന്ന പേരിൽ Home ലെ Exam10 എന്ന ഫോൾഡറിൽ സേവ് ചെയ്യുക.

സൂചന:-

ചിത്ര ഫയലായി സേവ് ചെയ്യുന്നതിന് QGIS സോഫ്റ്റ്‌വെയറിലെ മെനുബാറിൽ നിന്നും Project → Save as Image എന്ന ഓപ്ഷൻ ഉപയോഗിക്കുക.

***Application – Education – Qgis Desktop – Ok**

***Project – Open – Exam_documents – Qgis Projects – localmap.qgs**

***Tick on Road Layer in Layer Panel**

***Right Click on Ward 3 Layer in Layer Panel – Properties – Change the
to Blue – Apply - Ok**

***Project – Save as Image - Home – Exam 10 - Type the
Reg.No_Question No (Eg:123456_Q1)**

Activity 3

2022 ജൂൺ 21 ലെ സൂര്യന്റെ സ്ഥാനം സൺക്ലോക്ക് സോഫ്റ്റ്‌വെയറിന്റെ സഹായത്തോടെ നിരീക്ഷിക്കുക. ഇതിന്റെ സ്ക്രീൻ‌ഷോട്ടെടുത്ത് Home ലെ Exam10 എന്ന ഫോൾഡറിൽ നിങ്ങളുടെ രജിസ്റ്റർനമ്പർ:ചോദ്യനമ്പർ എന്ന പേരിൽ സേവ് ചെയ്യുക.

സൂചന:

- സൺ ക്ലോക്കിൽ സമയമേഖലാ ഭൂപടം പ്രദർശിപ്പിക്കുക.
- പ്രോഗ്രസ് വാല്യൂ അനുയോജ്യമായ രീതിയിൽ മാറ്റി തീയതി, സമയം എന്നിവ ക്രമീകരിക്കുക.
- ഭൂപടത്തിൽ സൂര്യനെ ദൃശ്യമാക്കുക.
- പ്രധാന അക്ഷാംശ രേഖകൾ പ്രദർശിപ്പിച്ച്, സൺക്ലോക്ക് ജാലകത്തിന്റെ സ്ക്രീൻ‌ഷോട്ടെടുക്കുക.

(സ്ക്രീൻ‌ഷോട്ടെടുക്കുന്നതിനായി കീബോർഡിലെ Print Screen കീ ഉപയോഗിക്കാം. Screenshot ഫയൽ, Home ലെ Pictures എന്ന ഫോൾഡറിൽ നിന്നും കോപ്പി ചെയ്ത് Home ലെ Exam10 എന്ന ഫോൾഡറിലേക്ക് പേസ്റ്റ് ചെയ്യുക. നിർദ്ദേശിച്ചിരിക്കുന്ന വിധം ഫയൽ ഞലിമാല ചെയ്യുക.)

- * Application – Education – Sun clock – Maximize the window – Click on window and get a Tool box**
- * Click on “!” key for Display the Time line**
- * Click on “M” for Display the Longitude**
- * Click on “G” and Progress value = 30 days for change the Month and Progress value = 1day for change the Date**
- * Click on “A” for Move forward and “B” for Move backward**
- * Click “Y” for Display the Sun**
- * Take Screenshot (Click on prt sc button on the key board) - Close the Window – Close without saving**
- * Home – Pictures – Right Click on the Screenshot – Rename – Type the Reg.No_Question No(Eg:123456_Q1) – Rename - Right Click on the Screenshot – Cut – Home – Exam 10 – Paste**

Activity 4

2023 ഏപ്രിൽ 1 ലെ മുംബൈയിലെ (Bombay) സൂര്യാസ്തമയ സമയം സൺക്ലോക്ക് സോഫ്റ്റ്‌വെയറിന്റെ സഹായത്തോടെ കണ്ടെത്തുക. ഇതിന്റെ സ്ക്രീൻ‌ഷോട്ടെടുത്ത് Home ലെ Exam10 എന്ന ഫോൾഡറിൽ നിങ്ങളുടെ രജിസ്റ്റർ നമ്പർ:ചോദ്യനമ്പർ എന്ന എന്ന പേരിൽ സേവ് ചെയ്യുക

സൂചന:

- സൺ ക്ലോക്കിൽ സമയമേഖലാ ഭൂപടം പ്രദർശിപ്പിച്ച്, സ്ഥലം Bombay സെലക്ട് ചെയ്യുക.
- പ്രോഗ്രസ് വാല്യൂവിൽ അനുയോജ്യമായ മാറ്റം വരുത്തി തീയതി, സമയം എന്നിവ ക്രമീകരിക്കുക.
- പകൽ മാറി ഇരുട്ട് തുടങ്ങുന്ന ഭാഗം ബോംബെയ്ക്ക് മുകളിൽ എത്തുന്ന സമയം കണ്ടെത്തി, സ്ക്രീൻ‌ഷോട്ടെടുക്കുക.

(സ്ക്രീൻ‌ഷോട്ടെടുക്കുന്നതിനായി കീബോർഡിലെ Print Screen കീ ഉപയോഗിക്കാം. Screenshot ഫയൽ, Home ലെ Pictures എന്ന ഫോൾഡറിൽ നിന്നും കോപ്പി ചെയ്ത് Home ലെ Exam10 എന്ന ഫോൾഡറിലേക്ക് പേസ്റ്റ് ചെയ്യുക. നിർദ്ദേശിച്ചിരിക്കുന്ന വിധം ഫയൽ Rename ചെയ്യുക.)

- * Application – Education – Sunclock – Maximize the window – Click on window and get Tool box**
- * Click on “!” key for Display the Time line**
- * Click on “G” and Progress value = 30 days for change the Month - Progress value = 1day for change the Date – Progress value = 1Hour for change the Time**
- * Click on “A” for Move forward and “B” for Move backward**
- * Click on “U” key and Click on the Main Cities for Display the City Name**
- * Click on “G” key and Progress values=1 minutes - Click on “O” key for Animation On – Click on “” for Play the Animation - Click on “” for Stop the Animation**
- * Take Screenshot (Click on prt sc button on the key board) - Close the Window – Close without saving**
- * Home – Pictures – Right Click on the Screenshot – Rename – Type the Reg.No_Question No(Eg:123456_Q1) – Rename - Right Click on the Screenshot – Cut – Home – Exam 10 – Paste**

Activity 5

2023 ഏപ്രിൽ 14ന് ചെന്നൈയിൽ (Madras) പകൽ 12 മണിയാകുമ്പോഴുള്ള സൂര്യന്റെ സ്ഥാനം സൺക്ലോക്ക് സോഫ്റ്റ്‌വെയറിന്റെ സഹായത്തോടെ നിരീക്ഷിക്കുക. ഇതിന്റെ സ്ക്രീൻഷോട്ടെടുത്ത് Home Exam10 എന്ന ഫോൾഡറിൽ നിങ്ങളുടെ രജിസ്റ്റർ നമ്പർ:ചോദ്യനമ്പർ എന്ന പേരിൽ സേവ് ചെയ്യുക.

സൂചന:

സൺക്ലോക്കിൽ സമയമേഖലാ ഭൂപടം പ്രദർശിപ്പിച്ച് Madras സെലക്ട് ചെയ്യുക. പ്രോഗ്രസ് വാല്യൂവിൽ അനുയോജ്യമായ മാറ്റം വരുത്തി തീയതി, സമയം എന്നിവ ക്രമീകരിക്കുക.

ഭൂപടത്തിൽ സൂര്യനെ ദൃശ്യമാക്കി, സൺക്ലോക്ക് ജാലകത്തിന്റെ സ്ക്രീൻഷോട്ടെടുക്കുക.

(സ്ക്രീൻഷോട്ടെടുക്കുന്നതിനായി കീബോർഡിലെ Print Screen കീ ഉപയോഗിക്കാം. Screenshot ഫയൽ, Home ലെ Pictures എന്ന ഫോൾഡറിൽ നിന്നും കോപ്പി ചെയ്ത് Home ലെ Exam10 എന്ന ഫോൾഡറിലേക്ക് പേസ്റ്റ് ചെയ്യുക. നിർദ്ദേശിച്ചിരിക്കുന്ന വിധം ഫയൽ Rename ചെയ്യുക.)

- *Application – Education – Sunclock – Maximize the window – Click on window and get Tool box**
- *Click on “!” key for Display the Time line**
- *Click on “G” and Progress value = 30 days for change the Month - Progress value = 1day for change the Date – Progress value = 1Hour for change the Time**
- *Click on “A” for Move forward and “B” for Move backward**
- *Click on “U” key and Click on the Main Cities for Display the City Name**
- *Click on “G” key and Progress values=1 minutes - Click on “O” key for Animation On –Click on “” for Play the Animation - Click on “” for Stop the Animation**
- *Take Screenshot (Click on prt sc button on the key board) - Close the Window – Close without saving**
- *Home – Pictures – Right Click on the Screenshot – Rename – Type the Reg.No_Question No(Eg:123456_Q1) – Rename - Right Click on the Screenshot – Cut – Home – Exam 10 – Paste**