

അക്കാദമിക മാസ്റ്റർ പ്ലാൻ 2025-26



GTVHSS പൂതൂർ അട്ടപ്പാടി

ആമുഖം

പൊതുവിദ്യാലയങ്ങളുടെ ഭൗതികവും അക്കാദമികവും സാമൂഹികവുമായ എല്ലാ പരിമിതികളും പരിഹരിക്കുക എന്ന ലക്ഷ്യത്തോടെ പൊതുവിദ്യാലയസംരക്ഷണയജ്ഞത്തിന് സർക്കാർ തുടക്കമിട്ടിരിക്കുകയാണ്. പൊതു വിദ്യാഭ്യാസരംഗം ആധുനികവൽക്കരിക്കുക, അന്താരാഷ്ട്ര പഠനനിലവാരം ഉറപ്പുവരുത്തുന്നതിന് ഉതകുന്ന പഠനോപകരണങ്ങൾ സ്കൂളിൽ എത്തിക്കുക, ഉന്നത നിലവാരത്തിൽ അധ്യയനം ഉറപ്പാക്കുന്നതിന് കാര്യക്ഷമമായ അധ്യാപക പരിശീലനം നടപ്പിൽ വരുത്തുക, തനതായ ജനകീയ വിദ്യാഭ്യാസ മാതൃക കേരളത്തിൽ സൃഷ്ടിക്കുക, കുട്ടികളുടെ കായിക, മാനസിക, സാമൂഹിക നിലവാരം ശക്തിപ്പെടുത്തുക, പൊതുവിദ്യാലയങ്ങൾ മികവിന്റെ കേന്ദ്രങ്ങൾ ആക്കുക എന്നീ ലക്ഷ്യങ്ങളാണ് ഈ യജ്ഞത്തിനുള്ളത്.

ധാരാളം പ്രതിഭാസമ്പന്നരെ സമൂഹത്തിന് സംഭാവന ചെയ്തുകൊണ്ട് നാടിന്റെ വികസനത്തിന് വെളിച്ചം നൽകിക്കൊണ്ടിരിക്കുന്ന പുതൂർ ഗവൺമെന്റ് ട്രൈബൽ വൊക്കേഷണൽ ഹയർ സെക്കൻഡറി സ്കൂൾ 78-ാം വർഷത്തിലേക്ക് കടന്നിരിക്കുകയാണ്. സ്കൂളിലെ അക്കാദമിക മികവും പാഠ്യേതര പ്രവർത്തനങ്ങളുടെ വ്യത്യസ്തതയും കുട്ടികളുടെ സമഗ്രമായ വളർച്ച ലക്ഷ്യം വയ്ക്കുന്നു.

എം എം എസ് കോച്ചിംഗ് ക്ലാസുകൾ

ഏഴാംക്ലാസിൽ വാർഷിക പരീക്ഷയ്ക്ക് മികച്ച സ്കോറുകൾ നേടിയ കുട്ടികളെ കണ്ടെത്തി ജൂലൈ മുന്നാം തീയതി മുതൽ തീയതി മുതൽ എൻ എം എം എസ് കോച്ചിംഗ് ക്ലാസുകൾ ആരംഭിക്കുന്നതാണ് MAT, SAT എക്സാമുകൾക്ക് വിഷയാടിസ്ഥാനത്തിൽ രാവിലെ 9 മണി മുതൽ 9 45 വരെയുള്ള സമയം പ്രയോജനപ്പെടുത്തിക്കൊണ്ട് ക്ലാസുകൾ നൽകുന്നതായിരിക്കും എല്ലാമാസവും ഓരോ മോഡൽ എക്സാമിനേഷൻ നടത്തുന്നതായിരിക്കും.



സയൻസ്

1. Mini Science Fair (Theme-Based)

ഓരോ മാസവും ഒരു തീം തെരഞ്ഞെടുക്കുക (ഉദാ: "ജല സംരക്ഷണം", "Space Science", "Sustainable Energy").

കുട്ടികൾക്ക് അതിനായി ചെയ്ത projects/preparations നടത്താനാവും. അത് അവതരിപ്പിക്കാനുള്ള അവസരം ഒരുക്കുന്നു



2. Science Quiz League

ക്ലബ്ബ് തലത്തിൽ ongoing quiz league.

കളാസുകളിലായി ടീമുകൾ ഉണ്ടാക്കി ഓരോ മാസം ഒരു round.

Physics, Chemistry, Biology, Inventions, Indian Scientists എന്നിവയിൽ നിന്ന് ചോദ്യങ്ങൾ.



3. DIY Science Lab / Tinkering Corner

താഴ്ന്ന ചെലവിൽ പഠിക്കാവുന്ന simple experiments (water rocket, homemade electromagnet, lemon battery).

ഓരോ ക്ലബ്ബ് മീറ്റിംഗിലും ഒരാൾ ഒരു experiment കാണിക്കുക.



4. Science Photography / Science in Nature

കുട്ടികൾക്ക് പ്രകൃതിയിൽ നിന്ന് കിട്ടുന്ന "science"-based photos (ഉദാ: symmetries in nature, shadows, insects, cloud patterns) capture ചെയ്യാൻ assignment നൽകാം.

മികച്ച ഫോട്ടോകൾ ക്ലാസ്സിലോ notice board ലോ പ്രദർശിപ്പിക്കുക.

5. Meet the Scientist (Virtual Interaction)

YouTube-ൽ ലഭ്യമായ ശാസ്ത്രജ്ഞരുടെ short talk clips സെലക്ട് ചെയ്ത് ക്ലാസ്സിൽ watch and discuss.

ഇല്ലെങ്കിൽ local science teacher മാരെ ഗസ്റ്റ് ആയി വിളിക്കുക.

6. Tech Talk Tuesday / Weekly Wonder

ഓരോ ആഴ്ചയും ഒരു കുട്ടിക്ക് "1-minute wonder talk" നൽകാൻ അവസരം.

വളരെ ചെറിയൊരു topic – ഉദാ: "Why is the sky blue?", "How do touchscreens work?"

7. മൈക്രോസ്കോപ്പ് പരിചയപ്പെടൽ

യുപി ഹൈസ്കൂൾ സെക്ഷനുകളിലായി എല്ലാ വിദ്യാർത്ഥികൾക്കും

മൈക്രോസ്കോപ്പിന്റെ ഭാഗങ്ങളിൽ പരിചയപ്പെടുത്തി നൽകുകയും കോശ

നിരീക്ഷണം സാധ്യമാക്കുകയും ചെയ്യുക എന്നതാണ് ലക്ഷ്യം..

