

SSLC EXAMINATION MARCH 2017
SOCIAL SCIENCE
(MALAYALAM)
ANSWER KEY

Total score: 80

PART A

- | | | |
|----|---|-----|
| 1. | തിരുവനന്തപുരം | (1) |
| 2. | (1) യൂണിറ്റ് ട്രസ്റ്റ് ഓഫ് ഇന്ത്യ
(2) എസ്. ബി.എ. മൃച്ചത്ത് ഫണ്ട്
(3) ലൈംഗ് ഇൻഷ്യറിംഗ് കോർപ്പറേഷൻ മൃച്ചത്ത് ഫണ്ട്
➤ മൃച്ചത്ത് ഫണ്ട് ഒരു നികേഷപ്പ മാർഗമാണ്.
➤ സാധാരണക്കാർക്ക് നേരിട്ട് ഓഹരിക്കവോള്ളത്തിൽ പ്രവർത്തിക്കാൻ കഴിയില്ല.
➤ നികേഷപ്പകർത്തിനിന് പണം സമാഹരിച്ച് ഓഹരിക്കവോള്ളങ്ങളിലും കടപ്പാടുകൾ,
അടിസ്ഥാനവികസനമേഖല എന്നിവയിലും നികേഷപ്പിക്കുന്നു.
➤ ഇതിലൂടെ ലഭിക്കുന്ന ലാഭം / നഷ്ടം നികേഷപ്പകർക്ക് വിതിച്ചുനൽകുന്നു. | (3) |
| 3. | (c) കവിന്ധിലകളായതിനാൽ ആഴം കൂടിയ താഴുകകൾ ഫോൺ ഫോൺ | (1) |
| 4. | ➤ മൂസീങ്ങൾക്ക് ഭ്രിപ്പക്ഷമുള്ള പ്രദേശത്ത് അവർ ആഗ്രഹിക്കുന്നയാണെങ്കിൽ ഒരു പ്രത്യേക രാജ്യം അനവിഭിക്കേണ്ടതാണ്.
➤ പദ്ധതി ബംഗാളം രണ്ടായി വിഭജിക്കണം.
➤ വടക്കേപടിനിഞ്ഞാൻ അതിർത്തിസംസ്ഥാനം പാകിസ്ഥാനിൽ ചേർക്കണമോ വേണ്ടയോ എന്ന തീരുമാനിക്കുന്നതിന് ഒരു ഹിതപരിശോധന നടത്തുന്നതാണ്.
➤ ബംഗാളിലെയും പദ്ധതി ബംഗാളിലെയും ഹിന്ദു-മൂസീം സംസ്ഥാനങ്ങളുടെ അതിർത്തി നിർണ്ണയിക്കുന്നതിന് ഒരു അതിർത്തി നിർണ്ണയ കമ്മീഷണെൻ നിയന്ത്രിക്കുന്നതാണ്.
(എത്തെങ്കിലും മുന്നൊള്ളം) | (3) |
| 5. | ➤ വിദ്യാഭ്യാസം വ്യക്തികളുടെ കഴിവ് മെച്ചപ്പെടുത്തുന്ന
➤ സാങ്കേതികവിദ്യകൾ ഉപയോഗിക്കാനുള്ള അവിവ് ലഭിക്കുന്ന
➤ മെച്ചപ്പെട്ട തൊഴിലും വരുമാനവും നേടാനാവുന്ന
➤ ജീവിതനിലവാരം ഉയരതനു. | (4) |
| 6. | പരമാധികാരം | (1) |

BINDUMOL P.R
GOVT. GHSS VAIKOM
MOB.NO: 9496277360

DEEPU V.S
HSS&VHSS BRAHMAMANGALAM
MOB. 9446921117, 9496320945

7. (3)
- (a) ഹിമാലയൻ നദികൾ സിവാലിക് പർവതനിരയെ മുറിച്ചുകൊണ്ട് ഒഴുക്കന്തിനാൽ
- (b) പശ്ചിമ അസ്സിമത ശൈത്യകാലപ്രത്യേകതയാണ്. ശൈത്യകാലത്തെ മെഡിററേനിയൻ കടലിൽ ഭ്രംകൊള്ളുന്ന ശക്തമായ നൃനമർദ്ദം ക്രമേണ കിഴക്കോട്ടൻബി ഇന്ത്യയിലെത്തന്നെ. ഈത് ഉത്തരസമതലപ്രദേശത്ത് പ്രത്യേകിച്ച് പഞ്ചാബ് മേഖലയിൽ ശൈത്യകാലത്ത് മഴ ലഭിക്കുന്നതിന് കാരണമാകുന്നു.
- (c) ബംഗാൾ ഉൾക്കടലിലെ നൃനമർദ്ദത്താൽ ആകർഷിക്കപ്പെട്ട് കരയിൽനിന്നും കടലിലേക്ക് നീങ്ങുന്ന കാറ്റകൾ ബംഗാൾ ഉൾക്കടലിൽ നിന്ന് ഇംഗ്ലീഷ് ആഗിരം ചെയ്ത് വടക്കുകിഴക്ക് തെക്കുപടിഞ്ഞാറ് ദിശയിൽ നീങ്ങുന്നതിനാൽ ഇന്ത്യയുടെ കോറമാണ്യത്തെ തീരത്ത് പ്രത്യേകിച്ച് തമിഴ്നാട് തീരത്ത് മഴ ലഭിക്കുന്നു.
8. ഗാന്ധിജിയുടെ നേതൃത്വത്തിൽ സിവിൽ നിയമലാജനം ആരംഭിക്കാൻ തീരുമാനിച്ചു. (1)
9. (3)
- ഒരു രാജ്യത്തെ പുരിണ്ണവും ത്രില്ലവുമായ അംഗത്വമാണ് പാരത്യം.
 - സ്വാഭാവികപൊതുത്വം - ജമനാ ലഭിക്കുന്നത്
 - ആർജജിതപൊതുത്വം - ഒരു രാജ്യത്തെ നിലവിലുള്ള നടപടിക്രമങ്ങൾ പാലിച്ചുകൊണ്ട് ഓരോ നേരുന്ന പാരത്യം
10. (3)
- പ്രാമുഖികവിദ്യാഭ്യാസത്തിനും തുടർവിദ്യാഭ്യാസത്തിനും പ്രാധാന്യം
 - ഓപ്പറേഷൻ ബൂക്ക് ബോർഡ് പദ്ധതി നടപ്പിലാക്കണം.
 - ഓരോ ജില്ലയിലും നവോദയ വിദ്യാലയങ്ങൾ സ്ഥാപിക്കണം.
 - പെൺകുട്ടികളുടെ വിദ്യാഭ്യാസത്തിന്
11. (1)
- കൊല്ലം മുതൽ കോട്ടപ്പുറം വരെ
12. (4)
- | എ | ബി | സി |
|------------------------|------------------------|------|
| ഗ്രീംഗപട്ടണം സന്ധി | മെമസുർ | 1792 |
| മലബാർ കടിയായ്ക്കിയാം | ലോഹാൻ കമ്മീഷൻ | 1929 |
| പ്രാമുഖിക വിദ്യാഭ്യാസം | ഗൗരിപാർവ്വതി ഭായ് | 1817 |
| പുനപ്ര വയലാർ | സി.പി. രാമസ്വാമി അയ്യർ | 1946 |

13. (1) എൻ.എം. ജോഷീ, ലാലാ ലജ്ജപത് റായ്
14. (3)
 - കാണകയും കേൾക്കുകയും അനഭവിക്കുകയും ചെയ്യുന്ന കാര്യങ്ങൾ സത്യസന്ധമായി രേഖപ്പെടുത്തുന്ന രീതി
 - നേരിട്ട് ശേഖരിക്കുന്ന വിവരങ്ങൾ കൃത്യമായ വിലയിരുത്തലിന് സഹായിക്കുന്നു.
 - സൗഹ്യാസ്ഥ്യപുനർത്തിലെ അടിസ്ഥാനപരമായ രീതി - നിരീക്ഷണം
 - നിരീക്ഷണം രണ്ടുവിധം - പകാളിത്തനിരീക്ഷണം, പകാളിത്തരഹിതനിരീക്ഷണം.
 - പകാളിത്ത നിരീക്ഷണം (ഫൈൽ വർക്ക്)
15. (c) വ്യവസായശാലകളിൽ നവീകരണത്തിന് ദീർഘകാല വായ്പ് കൊടുക്കുക (1)
16. (3)
 - കാറ്റ്, സൗരോർജ്ജം, വേലിയോർജ്ജം, ജൈവവാതകം.
 - മേമുകൾ - പുനസ്ഥാപിക്കാൻ കഴിയുന്നത്, ചെലവു കുറഞ്ഞത്, പരിസ്ഥിതി പ്രശ്നങ്ങളാക്കാത്തത്.
17. A കാവേരി (4)
B ചിരാപ്പുമുഖി
C കണ്ണല്ല
D പദ്മാബദ്ധ-ഹരിയാന സമതലം

PART B

18. (3)
റയ്ക്ക് വാരി
 - അമിതമായ നികത്തിനിരക്ക്
 - നികത്തിനിരക്ക് ഇടയ്ക്കിട വർധിപ്പിച്ചു
 - ഫ്രൂട്ടമകൾ കർഷകൾ
 - കർഷകനിൽ നിന്ന് നേരിട്ട് നികത്തി പിരിച്ചു.

മഹാരാജാവാരി

 - ഗ്രാമത്തലവൻ നികത്തി പിരിച്ചു
 - അമിത നികത്തി ഭാരം
 - അമിതമായ നികത്തിനിരക്ക്
 - ഗ്രാമത്തെ ഒരു യൂണിറ്റായി

അല്ലക്കിൽ

- ഇന്ത്യയുടെ ഓരോ ഭാഗത്തും നടക്കുന്ന അടിച്ചുമർത്തലിനെന്നും മർദ്ദകഭരണത്തെയും തീരുക്കാലയെയും കുറിച്ച് ഇന്ത്യയിലെവാട്ടുള്ള ജനങ്ങൾക്ക് വിവരം നൽകി
- ഇന്ത്യൻ സമൂഹത്തിലെ തിനകൾക്കും അനാചാരങ്ങൾക്കും എതിരായി നടക്കുന്ന സാമൂഹികപരിഷ്കരണത്തെക്കുറിച്ച് ജനങ്ങളെ ബോധവാനാരാക്കി.
- ഗ്രീട്ടിംഗ് ഭരണത്തിനെതിരായും ഇന്ത്യയിലെ സാമൂഹികമായ തിനകൾക്കെതിരായും പ്രതിഷ്ഠയിക്കാനും പ്രതികരിക്കാനും ജനങ്ങളെ പ്രേരിപ്പിച്ചു.
- ലോകത്തിന്റെ വിവിധ ഭാഗങ്ങളിൽ സ്വാതന്ത്ര്യത്തിനും ജനാധിപത്യത്തിനും സമത്വത്തിനുമായി ജനങ്ങൾ നടത്തുന്ന പോരാട്ടങ്ങളെക്കുറിച്ച് വിവരം നൽകി.
- ഗ്രീട്ടിംഗ് ഭരണത്തിന്റെ സാമ്പത്തികപ്രശ്നങ്ങളെത്തെക്കുറിച്ച് ജനങ്ങളെ ബോധവാനാരാക്കി.
- പ്ലേഗ്, ക്ഷാമം എന്നിവ മുഖം ഇന്ത്യയുടെ വിവിധ ഭാഗങ്ങളിൽ ആയിരക്കുന്നിനാഴുകൾ മരണപ്പെട്ട വാർത്ത ഇന്ത്യയിലെവാട്ടും എത്തിച്ചു.

19. (3)

- മാർച്ച് 21 മുതൽ ജൂൺ 21 വരെയുള്ള കാലയളവിൽ സുരൂരെ ആപേക്ഷികസ്ഥാനം ഭ്രംഡ്യരേവയിൽ നിന്ന് ഉത്തരാർധഗോളത്തിലേക്ക് നീങ്ങുന്നു. ജൂൺ 21 ന് ഉത്തരാധനരേവയ്ക്ക് നേർമ്മകളിലായിരിക്കുന്ന സുരൂരെ സ്ഥാനം. ഇതിനെ ഗ്രീഷ്മ അധ്യാത്മ ദിനം എന്ന പറയുന്നു.
- മധ്യരേവയിൽ നിന്ന് ദക്ഷിണാർധഗോളത്തിലേക്ക് അധ്യാത്മ ചെയ്യുന്ന സുരൂക്ക് ഡിസംബർ 22 ന് ദക്ഷിണാധനരേവയ്ക്ക് നേർമ്മകളിലെത്തുന്നു. ഈ ദിനത്തെ ശൈത്യ അധ്യാത്മ ദിനം എന്ന പറയുന്നു.

അല്ലക്കിൽ

- മർദ്ദചരിപ്പ് മാന ബലം
- ഐഡിപ്പണം
- കോറിയോലിസ് പ്രഭാവം
- കോറിയോലിസ് ബലത്തിന്റെ പ്രഭാവത്താൽ ഉത്തരാർധഗോളത്തിൽ കാറ്റുകൾ സഖ്വാര ദിശയ്ക്ക് വലതുവശത്തെക്കും ദക്ഷിണാർധഗോളത്തിൽ സഖ്വാരദിശയ്ക്ക് ഇടതുവശത്തെയ്ക്കും വ്യതിചലിക്കുന്നു. ഇതാണ് ഫോറൽ നിയമം.

20. (4)

- പൊതുവത്തമാനം ആവശ്യത്തിന് തികയാതെ വരുമ്പോൾ സർക്കാരകൾ കടം വാങ്ങാറുണ്ട്.
- പ്രതിരോധരംഗത്തെ വർദ്ധിച്ച ചെലവ്
- ജനസംവ്യാവർധനവ്
- സാമൂഹികക്ഷേമപ്രവർത്തനങ്ങൾ
- വികസനപ്രവർത്തനങ്ങൾ

അല്ലക്കിൽ

- വിലയ്ക്ക് വാങ്ങിയ സാധനത്തിന് കേടുപാടുകൾ അല്ലക്കിൽ പോരായുകൾ സംഭവിക്കുക
- വിവിധ സർക്കാർ/സർക്കാരേതര/സ്വകാര്യ സ്ഥാപനത്തിൽനിന്ന് ലഭിച്ച സേവനത്തിന് പോരായുകളെണ്ണാക്ക
- നിയമാനുസരം രേഖപ്പെടുത്തിയിട്ടുള്ളതോ നിർബന്ധിക്കപ്പെട്ടിട്ടുള്ളതോ ആയ വിലയെക്കാൾ മുട്ടൽ തുക ഇളാക്കുക
- മാധ്യം ചേർക്കൽ നിരോധന നിയമം ലംഗ്ലിക്കുക
- ജീവൻ ഹാനികരമായതോ സുരക്ഷിതമല്ലാത്തതോ ആയ സാധനങ്ങൾ വിൽക്കുക
- നൃയർഹിതവും ഉപദോഷത്വാവിന്റെ സ്വാത്രത്വത്തെ പരിമിതപ്പെടുത്തുന്നതോ ആയ വ്യാപാരനടപടികൾ മുലം നഷ്ടമണ്ഡാവുക
- വിൽപ്പന തരിതപ്പെടുത്തുന്നതിനവേണ്ടി തെറ്റിഡിപ്പിക്കുന്ന പരസ്യങ്ങൾ നൽകുക (എത്തെങ്കിലും നാലെണ്ണം)

21.

(6)

- സ്നേഹിനിന്റെയും പോർച്ചുഗീസുകാരുടെയും കോളനിയായിതന ലാറ്റിനമേരിക്കൻ രാജ്യങ്ങൾ
- ലാറ്റിനമേരിക്കൻ രാജ്യങ്ങളിലെ ജനജീവിതത്തെ കോളനിഭരണം ബാധിച്ചു
- ജനങ്ങളുടെ സമ്പത്തം വിഭവങ്ങളും കൊള്ളെയടിക്കപ്പെട്ട്
- ഗോതന്പൂർവ്വങ്ങൾ അനൃത്യിനപ്പെട്ടുകയും എതിർപ്പുയർത്തിയ കർഷകരെ കൊന്നാടുക്കുകയും ചെയ്തു.
- കമ്പിളിവ്യവസായത്തിന് പ്രസിദ്ധമായിതന ലാറ്റിനമേരിക്കൻ രാജ്യങ്ങളിലെ കർഷകരുടെ വിഭവമായിതന ചെമ്മരിയാടിന് പറ്റാഞ്ഞെളു സാമ്രാജ്യത്വം കയ്യടക്കി.
- അധികാരികൾക്ക് മുമ്പിൽ കർഷകർ നിസ്സഹായരായി.
- ഒരുദ്യാഗ്രിക്കാൾ സ്കൂളിഷാണ്
- ഭാഷ, മതം, ആചാരം പ്രചരിപ്പിച്ചു.
- സ്കൂളിഷ് ശൈലിയിലുള്ള വീടുകൾ, ദേവാലയങ്ങൾ, നിരവധി വിദ്യാലയങ്ങൾ ഈ സ്ഥാപിച്ചു.
- കൂഷിരിതി, കാർഷികവിളകൾ കോളനികളിൽ നടപ്പിലാക്കി.
- യൂറോപ്പരിൽനിന്ന് പുതിയ രോഗങ്ങൾ ലാറ്റിനമേരിക്കയിലേക്ക് പകർന്നു.
- എല്ലാ രംഗങ്ങളിലും കോളനിജനതയോട് വംശീയവിവേചനം വച്ചപുലർത്തി.
- ലാറ്റിനമേരിക്കയിലെ ജനതയന്നഭവിച്ച വിവേചനങ്ങൾ വനികളിലും പ്രകടമായി.
- സ്വർണ്ണം, വെള്ളി തുടങ്ങിയ ലോഹങ്ങൾ അവർ കവർന്നെടുത്തു.
- സ്നേഹിനമായല്ലാതെ മറ്റ് രാജ്യങ്ങളുമായി വാണിജ്യബന്ധത്തിലേർപ്പുടാൻ ജനങ്ങളെ അനവദിച്ചില്ല.
- സ്നേഹിനിൽ നിർമ്മിക്കുന്ന വസ്തുക്കൾ കോളനികളിൽ നിർമ്മിക്കാൻ പാടില്ലായിതന.
- വനികളിൽ ഒരു സുരക്ഷിതത്വവും ജനങ്ങൾക്ക് ഉണ്ടായിതനില്ല.
- തോട്ടങ്ങളിലും മറ്റും കോളനിക്കാരെ അടിമകളായി പണിയെടുപ്പിച്ചു.
- വടക്കേ അമേരിക്കയിലെ ഇംഗ്ലീഷ് കോളനികൾ സ്വാത്രത്വം നേടിയതും പ്രഖ്യാപിക്കുവും യൂറോപ്പൻ ആധിപത്യത്തിനെതിരായി പോരാടാൻ ലാറ്റിനമേരിക്കയെ പ്രചോദനമായി.
- ഗ്രാൻസിസ്റ്റു മിറാൻഡ, സെസമൺ ബോളിവർ, ജോസെസിസാൻമാർട്ടിൻ തുടങ്ങിയവരുടെ നേതൃത്വത്തിൽ ലാറ്റിനമേരിക്കൻ കോളനികൾ മോചനം നേടി.

അല്ലകിൽ

- ## ➤ കാരണങ്ങൾ

അതിതീയമായ ദേശീയത	<p>പാൻസ്കാവ് പ്രസ്ഥാനം</p> <p>പാൻ ജർമൻ പ്രസ്ഥാനം</p> <p>പ്രതികാര പ്രസ്ഥാനം</p>
സെസനിക സവ്യങ്ങൾ	<p>ഹൃളി, ജർമൻ, ആസ്റ്റിയ-ഹംഗറി (ത്രികക്ഷി സവ്യം)</p> <p>ഹംഗണ്ട്, ഹ്രാൺസ്, റഷ്യ(ത്രികക്ഷി സഹഹാർദ്ദം)</p>
സാമ്രാജ്യത്വമത്സരങ്ങൾ	<p>മൊറോക്കൻ പ്രതിസന്ധി</p> <p>ബാശ്കിരൻ പ്രതിസന്ധി</p> <p>ബോസ്നിയൻ പ്രതിസന്ധി</p>
പെട്ടുനബാധ കാരണം	<p>ആസ്റ്റിയൻ കിരീടാവകാശിയായ ഹ്രാൺസിന് ഹെർഡിനന്റെ വധിച്ചത്.</p>

കുലങ്ങൾ

- ദശലക്ഷ്മണക്കിന് ജനങ്ങൾക്ക് ജീവഹാനി
 - യുറോപ്പിന്റെ സാമ്പത്തികമേധാവിത്വം ഭൂർബലമായി
 - അരിപ്പും, തൊഴിലില്ലായും, നാണയപ്പെട്ടപ്പും വർധിച്ചു
 - ഏഷ്യയിലും ആഫ്രിക്കയിലും സ്വതന്ത്രരാഷ്ട്രങ്ങൾ ശക്തിപ്പെട്ടു.
 - ക്രിഡി, വ്യവസായം, വാർത്താവിനിമയം തുടങ്ങിയ മേഖലകൾ തകർന്നു.
 - ലോകസമാധാനം സംരക്ഷിക്കുന്നതിനായി സർവരാഷ്ട്രസഖ്യം തുറന്നു പോകരിച്ചു. (വിവരണം)

22.

(5)

മർദ്ദമേവലകൾ	സവിശേഷതകൾ, ഫുപ്പെട്ടനിന്ത്യം കാരണങ്ങൾ
മധ്യരേവാന്ധനമർദ്ദമേവല	<p>വർഷം മുഴുവൻ സുരൂരശ്രീകൾ ലംബമായി പതിക്കുന്നു.</p> <p>അതുകൊണ്ടുതന്നെ ഈ മേവലയിൽ ചുട്ട്</p> <p>ഈടുതലായിരിക്കും. സുരൂവൻ ചുട്ടേറ്റ് വായു</p> <p>വികസിക്കുകയും വൻതോതിൽ ഉയരകയും ചെയ്യുന്നു.</p> <p>ഈ മേവലയിലൂടെനിളം നൃനമർദ്ദമനഭവപ്പെടാൻ</p> <p>കാരണം ഇതാണ്. മധ്യരേവയ്ക്ക് തെക്ക് 5° മുതൽ വടക്ക് 5° വരെ അക്ഷാംശങ്ങൾക്കിടയിൽ സ്ഥിതിചെയ്യുന്നു.</p> <p>വായു വൻതോതിൽ മുകളിലേക്ക് പോകുന്ന</p> <p>എന്തുകൊണ്ടുതന്നെ ഇവിടെ കാറ്റകൾ തീരെ</p> <p>ബുറബുലമാണ്. കാറ്റകളില്ലാത്ത മേവല നിർവ്വാതമേവല</p> <p>എന്നം അറിയപ്പെടുന്നു. പണ്ട് പാളിപ്പലിൽ</p> <p>സഞ്ചരിച്ചിരുന്ന ധാതൃകർക്ക് ഇവിടം</p> <p>പേടിസ്ഥിരമായിരുന്നു.</p>

ഉപോഷ്ഠ ഉച്ചമർദ്ദമേവല	മധ്യരേഖാപ്രദേശത്ത് ചുട്ടപിടിച്ച് ഉയരകന വായു ക്രമേണ തണ്ടത് ഭ്രേമണത്തിന്റെ സ്വാധീനത്താൽ ഉപോഷ്ഠമേവലയിലെത്തുനോൾ താഴന. ഈ മേവലയിലൂടനീളും ഉച്ചമർദ്ദമനഭവപ്പെടുന്നതിന്റെ കാരണം ഇതാണ്. 30° വടക്കം തെക്കം അക്ഷാംശങ്ങളിൽ സ്ഥിതിചെയ്യുന്നു.
ഉപയുവിയ നൃനമർദ്ദമേവല	60° വടക്കം തെക്കം അക്ഷാംശങ്ങളിൽ സ്ഥിതിചെയ്യുന്നു. യുവത്തിനോട് ഏറെ അടുത്തായതിനാൽ ഈ മേവലയിൽ വായുവിന് തണ്ടപ്പ് ഏറെയാണ്. തണ്ടത വായു ഭ്രമിയോട് ചേർന്ന് നിലകൊള്ളുന്ന ഏകിലും ഭ്രേമണത്തിന്റെ സ്വാധീനത്താൽ ഈ വായു മുകളിലേക്ക് ശക്തിയായി ചുറ്റീ എൻ്റെപ്പെടുന്നു. ഈ മുകളം ഉപയുവിയ മേവലയിലൂടനീളും നൃനമർദ്ദം അനുഭവപ്പെടുന്നു.
യുവിയ ഉച്ചമർദ്ദമേവല	90° വടക്ക്, തെക്ക് അക്ഷാംശങ്ങളിൽ സ്ഥിതിചെയ്യുന്നു. വർഷം മുഴവൻ കൊടുത്തണ്ടപ്പ് അനുഭവപ്പെടുന്ന മേവലയാണിത്. യുവങ്ങളിലെ അതികരിക്കുന്ന തണ്ടപ്പിൽ അവിടെത്തെ വായു അതികരിക്കുന്നതി തണ്ടങ്ങന്തിനാൽ ഈ മേവലയിൽ സദാ ഉച്ചമർദ്ദമായിരിക്കും.

അലൈജിൽ

മാസങ്ങൾ	സൂര്യന്റെ അയനം	ഓരോക്കൾ	
		ഉത്തരാർധഗോളം	ഭക്ഷിണാർധഗോളം
മാർച്ച് 21 മുതൽ ജൂൺ 21 വരെ	ഭ്രേമധ്യരേഖയിൽനിന്ന് ഉത്തരാധനരേഖയിലേ ക്ക്	വസന്തം	ഹോമന്തം
ജൂൺ 21 മുതൽ സെപ്റ്റംബർ 23 വരെ	ഉത്തരാധനരേഖയിൽനി ന്ന് ഭ്രേമധ്യരേഖക്ക്	ഗ്രീഷ്മം	ഒഴുത്യം
സെപ്റ്റംബർ 23 മുതൽ ഡിസംബർ 22 വരെ	ഭ്രേമധ്യരേഖയിൽനിന്ന് ഭക്ഷിണാധനരേഖയിലേ ക്ക്	ഹോമന്തം	വസന്തം
ഡിസംബർ 22 മുതൽ മാർച്ച് 21 വരെ	ഭക്ഷിണാധനരേഖയിൽ നിന്ന് ഭ്രേമധ്യരേഖക്ക്	ഒഴുത്യം	ഗ്രീഷ്മം

23.

(4)

- തിരഞ്ഞെടുക്കപ്പെട്ട ജനപ്രതിനിധികൾക്കും മന്ത്രിമാർക്കും മാത്രമായി പ്രവർത്തനങ്ങൾ നടപ്പാക്കാൻ കഴിയില്ല.
 - ആയതിനാൽ അവരെ ഭരണനിർവ്വഹണത്തിൽ സഹായിക്കുന്നതിനും ഉപദേശിക്കുന്നതിനും നടപ്പിലാക്കുന്നതിനമായി ഒരു ഉദ്യോഗസ്ഥസമൂഹത്തിന് തുപംനൽകും.
 - പ്രാദേശികതലം മുതൽ കേരളതലം വരെ വ്യാപിച്ചുകിടിക്കുന്ന ഒരു പൊതുഭരണസംവിധാനത്തിനും തുപംനൽകുണ്ടാണ്.
 - ഈ സ്ഥാപനങ്ങളുടെ ദൈനന്ദിന പ്രവർത്തനങ്ങൾക്ക് ധാരാളം ഉദ്യോഗസ്ഥരെയും നിയമിച്ചിട്ടുണ്ട്.
 - പൊതുഭരണസ്ഥംവലയെ ചലനാത്മകമാക്കുന്നത് ഉദ്യോഗസ്ഥരാണ്.
 - ഗവൺമെന്റിന്റെ എല്ലാ സേവനങ്ങളും ജനങ്ങളിലേക്കുത്തുനന്ന് ഇവരിലുടെയാണ്.
 - രാജ്യത്തിന്റെ ഭരണകാര്യങ്ങൾ നിർവ്വഹിക്കുകയും പൊതുഭരണത്തിനു കീഴിൽ പ്രവർത്തിക്കുകയും ചെയ്യുന്ന ഉദ്യോഗസ്ഥരെ ഉദ്യോഗസ്ഥമുന്നും എന്ന പറയുന്നു.
 - രാജ്യത്തിന്റെ ഭൗതികവിഭവങ്ങളും മനഷ്യവിഭവങ്ങൾക്കിയും പരമാവധി പ്രയോജനപ്പെടുത്തുന്നോണ് രാഷ്ട്രം പുരോഗമിക്കുന്നത്.
 - ഇവരെ ശാസ്ത്രിയമായി വിനിയോഗിക്കുന്നതിനുള്ള പദ്ധതികൾ തയാറാക്കുകയും നടപ്പിലാക്കുകയും ചെയ്യുന്നത് ഉദ്യോഗസ്ഥമുന്നമാണ്.

അലുക്കിൽ

24

(3)

- ஹீட்கிஷுகாலை ஆங்காத்தினெனதிரை நடன ஶோருகலாபமாள் கரிச்சுகலாபம்.
 - வயனாடிலே ஶோருஜனதயாய கரிச்சும் கடுஞ்சுதமாள் கலாபம் நடத்தியத்.
 - கலாபத்திரை காரணங்கள் -
 - ஹீட்கிஷுகார் அமிடநிக்கதி பூமத்தியத்.
 - நிக்கதி பள்ளாயி அடியூஸ் நிர்வாயிச்சுத்.
 - நிக்கதி அடியூஸ் கஷியாதவதை தூஷிழுமி ஹீட்கிஷுகார் பிடிச்சூத்தத்.
 - கரிச்சுநெதாவாய ராமங்கநாயியுடை நேற்றுத்திலாயித்து கலாபம்.
 - கலாபம் அடிச்சுமர்த்திய ஹீட்கிஷுகார் ராமங்கநாயியை வயிச்.

അല്പക്കിൽ

- മഹാതമാഗാസി
- തൊഴിലധിഷ്ഠിതവിദ്യാഭ്യാസം
- വളർന്നവരുടെ തലമുറയിലൂടെ ബൃട്ടിഷ്കാരെ പ്രതിരോധിക്കുന്നതിന്

25.

(4)

പ്രത്യേക്ഷനിക്കതി	പരോക്ഷനിക്കതി
നികതി ചുമതലപ്പെടുന്ന ആൾത്തനെ നികതി അടയ്ക്കുന്ന	നികതി ചുമതലപ്പെടുന്നത് ഒരാളിലും നൽകുന്നത് മറ്റാരാളിം
നികതിഭാരം നികതിഭാരം അറിയുന്ന	നികതിഭാരം നികതിഭാരം അറിയുന്നില്ല
നികതിപിരിവിന് ചെലവ് താരതമ്യേന കൂടുതലുണ്ട്.	നികതിപിരിവിന് ചെലവ് താരതമ്യേന കുറവാണ്.
ഉദാഹരണം - വ്യക്തിഗത ആദായനിക്കതി, കോർപ്പറേറ്റ് നികതി	ഉദാഹരണം - മുല്യവർധിത നികതി, സേവനനിക്കതി

അല്പക്കിൽ

- സാധനങ്ങൾ വാങ്ങുന്നോൾ ബില്ല് ചോദിച്ചു വാങ്ങുക
- അളവും മുകളിലും ശരിയാണെന്ന് ബോധ്യപ്പെടുത്തുക
- പാങ്ക് ചെയ്ത സാധനങ്ങൾ വാങ്ങുന്നോൾ ഉൽപ്പന്നത്തിൽപ്പേര്, പാങ്ക് ചെയ്ത തീയതി, കാലാവധി, മുകളം, വില, നിർമ്മാതാവിശ്വസ്യയും വിതരണക്കാരുടെയും മേൽവിലാസം എന്നിവയുണ്ടെന്ന് ഉറപ്പുവരുത്തുക
- സാധനങ്ങളുടെ നിലവാരം സൂചിപ്പിക്കുന്ന ചിഹ്നങ്ങൾ ശ്രദ്ധിക്കുക
- വാങ്ങുന്ന സാധനങ്ങളുടെ ഉപയോഗക്രമം, പ്രവർത്തനക്കുന്ന വിധം എന്നിവ മനസ്സിലാക്കുക.

26.

(4)

- ഇലക്ട്രോണിക് സാങ്കേതികവിദ്യയുടെ ഭരണരംഗത്തെ ഉപയോഗം.
- സേവനത്തിനായി സർക്കാർ ഓഫീസിൽ കാത്തനിൽക്കേണ്ട
- വിവരസാങ്കേതികവിദ്യയുടെ സഹായത്താൽ സേവനം നേടാം.
- സർക്കാർ സേവനം കുറഞ്ഞ ചെലവിലും വേഗത്തിലും ലഭിക്കുന്നു.
- ഓഫീസുകളുടെ കാര്യക്ഷമതയും സേവനങ്ങളുടെ മുന്നേരയും വർധിക്കുന്നു.

അല്ലെങ്കിൽ

- വിവിധ വിഷയങ്ങളുടെ പഠനത്തിലൂടെ ലഭിക്കേണ അറിവുകൾ സമൂഹത്തിന് പ്രയോജനകരമായ രീതിയിൽ ഉപയോഗിക്കാൻ വ്യക്തിയെ പ്രാപ്തനാക്കകയാണ് വിദ്യാഭ്യാസത്തിന്റെ ലക്ഷ്യം.
 - മുല്യവോധം, സഹിഷ്ണുത, നേതൃത്വമണം, പരിസ്ഥിതിവോധം, ശാസ്ത്രവിദ്യാഭ്യാസത്തിനും മുല്യവോധം, സാങ്കേതികവിദ്യയും സമൂഹത്തിന് പ്രയോജനകരമായ രീതിയിൽ ഉപയോഗപ്പെടുത്താൻ വിദ്യാഭ്യാസത്തിലൂടെ സാധിക്കേണം.
 - മുല്യാധിഷ്ഠിത വിദ്യാഭ്യാസ സമീപനത്തിലൂടെ പാരബോധം ജനങ്ങളിലെത്തിക്കാൻ കഴിയും.
 - ഗവൺമെന്റുകൾ വിദ്യാഭ്യാസനയങ്ങൾക്ക് ത്രുപ്പം നൽകുന്നത് ഈ ലക്ഷ്യത്തോടെയാണ്.
27. (a) ടാർ ചെയ്യുന്ന റോഡ്, റൈറിൽപ്പാത -ഗ്രോഡ്‌ഗ്രേജ് (4)
(b) 2036
(c) D
(d) 221389

അല്ലെങ്കിൽ

- വിമാനത്തിനാണോക്കന കല്പകം ചിത്രത്തിന്റെ മുൻമേഖലയെ ബാധിക്കുന്നു.
- വിസ്തൃതമായ പ്രദേശങ്ങളുടെ ചിത്രീകരണം പ്രായോഗികമല്ല.
- വിമാനത്തിന് പറന്നയരാനും ഇരജാനും തുറസ്സായ സമലം ആവശ്യമാണ്.
- ഇന്ധനം നിറയ്ക്കാൻ വിമാനം ഇരയിടെ നിലത്തിനുകൊന്ത് ചെലവ് വർധിപ്പിക്കുന്നു.

BINDUMOL P.R
GOVT. GHSS VAIKOM
MOB.NO: 9496277360

DEEPU V.S
HSS&VHSS BRAHMAMANGALAM
MOB. 9446921117, 9496320945