

സമഗ്ര ശിക്ഷ - കേരളം
രണ്ടാം പാദവാർഷിക മൂല്യനിർണ്ണയം - 2018
സാമൂഹ്യശാസ്ത്രം

സ്റ്റാൻഡേർഡ് : IX
മണിക്കൂർ

സമയം : 2.30

ആകെ മാർക്ക് : 80

1. അബൂൾ ഫസൽ (1)
2. (2)

മഴക്കാലത്ത് നദികൾ കരകവിഞ്ഞെഴുകുകയും, ഒഴുകുന്ന ചാലിന്റെ ഇരുകരകളിലും ഏറെ ദുരം പ്രളയജലം എത്തുകയും ചെയ്യുന്നു. ഇങ്ങനെ പ്രളയബാധിതമാകുന്ന ഇരുകരകളിലും എക്കൽ നിക്ഷേപിച്ച് രൂപപ്പെടുന്ന സമതലങ്ങളെ പ്രളയസമതലങ്ങൾ എന്നു പറയുന്നു.

3. (2)

ഇന്ത്യൻ ശൈലിയും പേർഷ്യൻ ശൈലിയും കലർത്തിയ സൂക്ഷ്മ ചിത്രകലാരീതി - കാർഖാനകളിൽ ചിത്രരചനാ മത്സരങ്ങൾ - പക്ഷിമൃഗാദികളുടെ ചിത്രീകരണം - ജഹാംഗീറിന്റെ ഭരണകാലം - ഗുണമേന്മ വർദ്ധനവ് - ബിഷൻദാസ് - അബൂൽഫസൽ - കല്യാൺദാസ് - ചിത്രകാരന്മാരുടെ സംഘങ്ങൾ - ഗുജറാത്ത് - കാശ്മീർ - ഡക്കാൻപ്രദേശങ്ങൾ - പ്രദേശിക ശൈലികൾ ചിത്രരചനയെ സ്വാധീനിച്ചു. ചുവർചിത്രങ്ങൾ - ഇന്ത്യ - പേർഷ്യൻ പുരാണകഥകളിലെ രംഗങ്ങൾ - രാജസ്ഥാൻ ചിത്രകലാരീതി

4. (B) (2)

- പാഹി - കഷ്ത
- (A)
- സ്വന്തമായി കൃഷിഭൂമിയുള്ളവർ
- കുടുംബത്തോടൊപ്പം കൃഷി
- കൂലിക്കാരെയും ഉപയോഗിച്ചിരുന്നു

5. (2)

- എണ്ണയാട്ടൽ
- ശർക്കരനിർമ്മാണം
- തുണിനെയ്ത്ത്
- ചായംമുക്കൽ (ഏതെങ്കിലും 2 എണ്ണം)

6. (3)

- ഉല്പാദനരീതി
- ചെലവുരീതി
- വരുമാനരീതി (ഏതെങ്കിലും 1 എണ്ണം വിശദീകരിക്കണം)

7. (3)

- സമത്വത്തിനുള്ള അവകാശം
- സ്വാതന്ത്ര്യത്തിനുള്ള അവകാശം
- ചൂഷണത്തിനെതിരായുള്ള അവകാശം
- മതസ്വാതന്ത്ര്യത്തിനുള്ള അവകാശം
- സാംസ്കാരികവും വിദ്യാഭ്യാസപരവുമായ അവകാശം
- ഭരണപരമായ പരിഹാരം കാണാനുള്ള അവകാശം (ഏതെങ്കിലും 3 എണ്ണം എഴുതുക)

8. (3)

- (എ) വ്യവസായിക ഉല്പാദനം കൂട്ടുന്നു
- (ബി) കാർഷികോല്പാദനം കൂട്ടുന്നു
- (സി) സേവലമേഖല വളരുന്നുകൂട്ടുന്നു

9. (3)

- ഗ്രാമ - പഞ്ചായത്ത് സംഘടിപ്പിക്കൽ
- കുടിൽവ്യവസായം പ്രോത്സാഹിപ്പിക്കൽ
- ലഹരിവസ്തുക്കളുടെ നിരോധനം

10. (3)

- രാജ്യത്തിന്റെ സാമ്പത്തികവളർച്ച കണ്ടെത്താൻ
- രാജ്യങ്ങളുടെ സാമ്പത്തികസ്ഥിതി താരതമ്യം ചെയ്യുന്നതിന്
- സമ്പദ്ഘടനയിലെ വിവിധമേഖലകളുടെ സംഭാവന വിലയിരുത്തുന്നതിന്
- സമ്പദ് വ്യവസ്ഥ നേരിടുന്ന പ്രശ്നങ്ങൾ പഠിക്കുന്നതിന്
- വിവിധതരത്തിലുള്ള പദ്ധതികൾ ആസൂത്രണം ചെയ്യുന്നതിനും, നടപ്പിലാക്കാനും സർക്കാരിനെ സഹായിക്കുന്നു
- ഉല്പാദനം, വിതരണം, ഉപഭോഗം തുടങ്ങിയ സാമ്പത്തികപ്രവർത്തനങ്ങളുടെ പരിമിതികളും മേന്മകളും കണ്ടെത്തുന്നതിന് (ഏതെങ്കിലും 3 എണ്ണം എഴുതുക)

11. (3)

ഒരു സാമ്പത്തികവർഷത്തിൽ രാജ്യത്തിന്റെ ആഭ്യന്തര അതിർത്തികളുള്ളിൽ ഉല്പാദിപ്പിക്കപ്പെടുന്ന സാധനങ്ങളുടെയും സേവനങ്ങളുടെയും ആകെ പണമൂല്യമാണ് മൊത്ത ആഭ്യന്തര ഉല്പന്നം.

12. (5)

- വർഷത്തിൽ വയലുകളിൽ 3 തവണ കൃഷിയിറക്കൽ
- നെല്ല്, ഗോതമ്പ്, ബാർലി, കരിമ്പ്, പരുത്തി, നീലം എണ്ണക്കുരുക്കൾ
- ഭരണാധികാരികൾ കൃഷിയെ പ്രോത്സാഹിപ്പിച്ചു
- ബാൽബൻ കൃഷിവ്യാപിപ്പിക്കാൻ ദൊവാമ്പ് പ്രദേശം കൃഷിക്കാർക്ക് വീതിച്ചു നൽകി.
- ഫിറോസ്ഷാതുഗ്ലക്ക് ജലസേചനത്തിന് കിണർ പണിയാൻ പണം നൽകി
- വിദേശവസ്തുക്കൾ കൃഷിചെയ്തു
- പുതിയ ഉപകരണങ്ങൾ - സാങ്കേതികവിദ്യകൾ ഉപയോഗപ്പെടുത്തി
- ജലസേചനത്തിന് പേർഷ്യൻ ജലചക്രം
- ഇരുമ്പ് കൊഴു ഘടിപ്പിച്ച ഭാരം കുറഞ്ഞകലപ്പ്, വിത്ത് വിതിക്കാൻ ഡ്രിൽ

13 മുതൽ 21 വരെ ഏതെങ്കിലും 9 എണ്ണത്തിന് ഉത്തരമെഴുതുക (9x4=36)

13.

- ബാദ്ഷ - ഇ - ഹിന്ദ് എന്ന സ്ഥാനം സ്വീകരിച്ചു
- ദിൻ - ഇ - ഇലാഹി എന്ന പുതിയ വിശ്വാസത്തിന് രൂപം നൽകി
- രജപുത്രരായ രാജാ തോടർമാൾ, ബീർബൽ, മാൻസിങ് എന്നിവരെ ഉയർന്ന ഉദ്യോഗങ്ങളിൽ നിയമിച്ചു
- രജപുത്രസ്ത്രീകളെ അക്ബറും ബന്ധുക്കളും വിവാഹം കഴിച്ചു
- വിവിധ വിഭാഗങ്ങളെ ഉൾപ്പെടുത്തി സൈന്യത്തെ ശക്തിപ്പെടുത്തി

14.

- ചരിവുകുറഞ്ഞ പ്രദേശത്തുകൂടി പോകുന്ന നദിയുടെ ഒഴുക്ക് അവസാദങ്ങളോ, ശിലാരൂപങ്ങളോ തടസ്സപ്പെടുത്തുമ്പോൾ നദികൾ വളഞ്ഞൊഴുകുന്നു. ഇത്തരത്തിൽ വളഞ്ഞൊഴുകുന്ന നദീമാർഗ്ഗത്തിൽ കാണുന്ന വളവുകളാണ് മിയാണ്ടറുകൾ
- തുടച്ചയായ അപരദന - നിക്ഷേപണ പ്രക്രിയകളിലൂടെ വലയങ്ങൾ കൂടുതൽ വളയകയും, തുടർന്ന് നദി നേർഗതി സ്വീകരിക്കുകയും ചെയ്യുന്നു. വളഞ്ഞൊഴുകിയ ഭാഗം നദിയുടെ പ്രധാന ഭാഗത്തുനിന്ന് വേർപെട്ട് ഒറ്റപ്പെട്ട തടാകങ്ങൾ രൂപപ്പെടുന്നു. ഈ തടാകങ്ങളാണ് ഒക്സ് ബോ.

15

- പ്രധാന നഗരങ്ങളെ ബന്ധിച്ച് റോഡുകൾ
- കച്ചവടക്കാർക്ക് വായ്പകൾ
- സരായികൾ സ്ഥാപിച്ചു
- ഏകീകൃത നികുതി സമ്പ്രദായം
- മികച്ച തപാൽ സംവിധാനം
- കാര്യക്ഷമമായ നാണയ സംവിധാനം

16.

- ലവണജലത്തിൽ നിന്നു ജലം വേർതിരിക്കൽ



സ്വേദനം, ബാഷ്പീകരണം, സാന്ദ്രീകരണം

- ലവണജലത്തിൽ നിന്നു ലവണം വേർതിരിക്കൽ



ഇലക്ട്രോഡയാലിസ്, വിപരിത ഓസ്മോസിസ്

17.

- (എ) രാജ്യാന്തര കുടിയേറ്റം
- (ബി) രാജ്യാന്തര ആഗമനം
- (സി) സംസ്ഥാനാന്തര കുടിയേറ്റം
- (ഡി) സംസ്ഥാന ആഭ്യന്തര കുടിയേറ്റം

18.

- ജാതിവിവേചനത്തിനെതിരെയുള്ള സാമൂഹിക സമത്വം
- സ്ത്രീ - പുരുഷ സമത്വം
- പ്രാദേശിക ഭാഷകളുടെ വികാസം
- അനാചാരങ്ങൾ ചോദ്യം ചെയ്യപ്പെടൽ

19.

- തിരഞ്ഞെടുപ്പിന് മേൽനോട്ടം വഹിക്കൽ
- വോട്ടർപ്പട്ടിക തയ്യാറാക്കൽ
- തിരഞ്ഞെടുപ്പ് പ്രക്രിയയുടെ വിവിധഘട്ടങ്ങളുടെ തീയതി പ്രഖ്യാപിക്കൽ
- തിരഞ്ഞെടുപ്പ് ചിഹ്നങ്ങൾ അനുവദിക്കൽ
- പൊരുമാറ്റച്ചട്ടം രൂപീകരിക്കൽ

(ഏതെങ്കിലും 4 എണ്ണം എഴുതുക)

20.

- നദിയുടെ ഉത്ഭവപ്രദേശം
- മുത്തനെയുള്ള ചരിവിലൂടെ ഒഴുകുന്നു
- ശക്തമായ അപരദന പ്രവർത്തനം
- അവസാദങ്ങൾ കുറവ്
- നിക്ഷേപണപ്രവർത്തനങ്ങൾ ഇല്ല
- താഴ് വരകൾ, വെള്ളച്ചാട്ടം തുടങ്ങിയ ഭൂരൂപങ്ങൾ കാണപ്പെടുന്നു

21.

എ	ബി
എഴുത്തച്ഛൻ	അധ്യാത്മരായണം കിളിപ്പാട്ട്
അമോഘവർഷൻ	കവീരാജമാർഗ്ഗം
തുളസിദാസ്	രാമചരിതമാനസം
കൃത്തിവാസ ഓജ	ബംഗാളി രാമായണം

22.

- ജലത്തിന്റെ അളവ്
- ശിലാഘടന
- പ്രദേശത്തിന്റെ ചരിവ്
- അവസാദങ്ങളുടെ അളവ്

23.

- കാലാവസ്ഥ
- ധാതുനിക്ഷേപങ്ങൾ
- വൈദ്യുതി ഉല്പാദനം
- ഭക്ഷ്യവിഭവങ്ങൾ
- കുടിവെള്ളം

(ഏതെങ്കിലും 4 എണ്ണം എഴുതുക)

24 മുതൽ 25 വരെ ഏതെങ്കിലും എണ്ണം എഴുതുക(1x6=6)

24.

- തുർക്കി പാരമ്പര്യത്തിന്റെ സ്വാധീനം
- ഭരണ - സൈന്യ - നീതിന്യായം ചുമതല - സുൽത്താൻ
- ഭരണ കാര്യത്തിൽ സഹായിക്കാൻ നിരവധി മന്ത്രിമാർ, ഉദ്യോഗസ്ഥർ
- കൃത്യമായ പിൻതുടർച്ചാ നിയമമില്ല
- ബാഗ്ദാദിലെ ഖലീഫ നേതൃത്വം
- ശക്തമായ സൈന്യം
- ഭരണ സൗകര്യത്തിന് വിവിധ ഭാഗങ്ങളാക്കി
- ഗ്രാമത്തലവനിൽ പ്രാദേശിക നിയമങ്ങൾ നിലനിന്നിരുന്നു

25.

- ശക്തമായ സൈനിക സംവിധാനം
- ചക്രവർത്തി - പ്രളക്കന്മാർ, ഉദ്യോഗസ്ഥർ പിന്തുണ
- മാൻസൂറാരി - അക്ബർ സ്വീകരിച്ച സമ്പ്രദായം
- മാൻസൂബ് - സൈനിക ഉദ്യോഗസ്ഥപദവി - മാൻസൂബ് ദാർ
- മാൻസൂബ് ദാർ - ഉദ്യോഗസ്ഥപദവി, ശമ്പളം, സൈനിക ഉത്തരവാദിത്വം തരംതിരിച്ചു
- കുതിരകളുടെയും കുതിരപ്പടയാളികളുടെ എണ്ണത്തെയും അടിസ്ഥാനമാക്കി പദവി നിണ്ണയിച്ചു
- സാത് - സാവർ - ഉപവിഭാഗങ്ങൾ (വിശദീകരണം)

26 മുതൽ 27 വരെ ഏതെങ്കിലും എണ്ണം എഴുതുക (1x6=6)

26.

- ഒരു നിശ്ചിത സമയപരിധിക്കുള്ളിൽ സമുദ്രനിരപ്പിലുണ്ടാകുന്ന ഉയർച്ച താഴ്മയാണ്

വേലികൾ

കാരണം

ഭൂമിയുടെമേൽ ചന്ദ്രനും സൂര്യനും ചെലുത്തുന്ന ആകർഷണബലവും, ഭൂമിയുടെ ഭ്രമണഫലമായുണ്ടാകുന്ന അപകേന്ദ്രബലവും വേലിയേറ്റം, ഘേലിയിറക്കം (വിശദീകരണം)

ഫലങ്ങൾ

- * തീരപ്രദേശത്തെ മാലിന്യം നീക്കം ചെയ്യപ്പെടുന്നു
- * നദീമുഖത്ത് ഡൽറ്റകൾ രൂപംകൊള്ളുന്നത് തടസ്സപ്പെടുത്തുന്നു
- * വേലിയേറ്റസമയത്ത് ഉപ്പുജലങ്ങളിൽ കടൽവെള്ളം കയറ്റാൻ കഴിയുന്നു
- * മീൻപിടിത്തത്തിനായി കട്ടമരത്തിൽ പോകുന്നതിനും, വരുന്നതിനും

* വൈദ്യുതി ഉല്പാദനം

* ആഴം കുറഞ്ഞ തുറമുഖങ്ങളിലേയ്ക്ക് കപ്പൽ അടുപ്പിക്കുന്നതിന്

27. ലവണത്വം

കടൽവെള്ളത്തിൽ അടങ്ങിയിരിക്കുന്ന ലവണാംശത്തിന്റെ സാന്ദ്രീകരണ

* കരയാൽ ചുറ്റപ്പെട്ട കടൽഭാഗങ്ങളിൽ ലവണത്വം കൂടുതലായിരിക്കും

* ഉയർന്ന അളവിൽ ബാഷ്പീകരണം നടക്കുന്ന പ്രദേശങ്ങളിൽ ലവണത്വം കൂടുന്നു

* ഉയർന്ന അളവിൽ മഞ്ഞുകെട്ടി ജലം എത്തുന്ന സമുദ്രഭാഗങ്ങളിൽ ലവണത്വം കുറയുന്നു

* ധാരാളം നദികൾ വന്നുചേരുന്ന സമുദ്രഭാഗത്ത് ലവണത്വം കുറയുന്നു

* ഉയർന്ന അളവിൽ മഴലഭിക്കുന്നത് ലവണത്വം കുറയ്ക്കുന്നു

Bindumol P R
Govt. GHSS Vaikom
9496277360

K S Deepu
HSS & VHSS Brahmamangalam
9446921117, 6238045470