

നെദനാദിനപാഠാസൂത്രം-1

പാർട്ട്-എ പോശ്ചി വിവരങ്ങൾ

അധ്യാപിത വിദ്യാർത്ഥിയുടെ പേര്:

വിദ്യാലയത്തിന്റെ പേര്:

ജാസ് : 5 Div:

വിഷയം : ഗണിതം

ജൂനിയർ : സംഖ്യാലോകം.

സമയം : 45 mnt

തീയതി :

പാർട്ട് - ബി

പഠനനേട്ടങ്ങൾ

* പരക്കം, പണുപരക്കം, കോടി അടുത്തിടയ്ക്കുള്ള വലിയ സംഖ്യകളെ അക്കങ്ങളുടെ എണ്ണം അടിസ്ഥാനമാക്കി വായിക്കാനും എഴുതാനും കഴിയും.

അഭിപ്രായങ്ങൾ

* സംഖ്യകളിലെ അക്കങ്ങളുടെ എണ്ണത്തിന്റെ അടിസ്ഥാനത്തിൽ സംഖ്യകൾക്ക് പരക്കം,

പഞ്ചപക്ഷം, തോടി തുടങ്ങിയ പേരുകളാണ്.

ഭരണിരക്തം/നെന്മുണിരക്തം .

* നിത്യജീവിതത്തിൽ സംഖ്യയെ ഏകദേശം നൽകി വരുന്നതും പ്രധാനമായും നൂറായിരം ഭരണി.

* പട്ടാളത്തിൽ സംഖ്യയുടെ വലുപ്പം സംഖ്യയെക്കുറിച്ചുള്ള അളവും കൂടും.

പഠനസാഹിത്യം

* ടെക്സ്റ്റ് ബുക്ക്

* B.B

* ഹാൻഡ് ബുക്ക്

* ചാർട്ട്.

മേഖലകൾ .

* നോട്ട് ബുക്കിൽ എഴുതിയ മേഖലകൾ .

മൂലങ്ങൾ / മനോഭാവങ്ങൾ

* സംഖ്യയെ കൂടിച്ച് അറിയാനുള്ള കഴിവിൽ.

പാർട്ടി-സി.

ചരണപ്രവർത്തനങ്ങൾ

വിചിത്രങ്ങൾ

പ്രവേശന പ്രവർത്തനം.

⇒ അധ്യാപിക കുട്ടികളോട് സന്ദർശനം നടത്തുന്നതിൽ ഏർപ്പെടുന്നു.

⇒ അധ്യാപിക കുട്ടികളോട് വിശ്വസനീയമായ ചോദ്യങ്ങൾ ചോദിക്കുന്നു.

* ഏതെങ്കിലും ചെറിയ സംഖ്യ ഏത്?

* ഏതെങ്കിലും ചെറിയ സംഖ്യ ഏത്?

* ഏതെങ്കിലും ചെറിയ 2 അക്ക സംഖ്യ ഏത്?

പ്രവർത്തനം-1

⇒ അധ്യാപിക കുട്ടികളോട് 'സംഖ്യ-കേന്ദ്രം' എന്ന കളി അവതരിപ്പിക്കുന്നു.

അധ്യാപിക ഒരു സംഖ്യ പറയുന്നു.

തൊട്ടടുത്ത സംഖ്യ ഒരു കുട്ടി പറയുന്നു.

പോലെ തന്നെ പറയാൻ തഴിവു.

യാണെങ്കിൽ തെറ്റി പറയുന്നവരെ

പറഞ്ഞു വെക്കുന്നു.

അയ്യപ്പൻ വിശേഷാൽ ഭാര്യ
നാൽ പോകുന്നു.

• നാലാമത്തെ സന്തതിയിൽ മാതൃ
പാത്രം?

• നാലാമത്തെ മാതൃ സന്തതിക്കുമാ-
ണ്ഡൻ സന്തതിയിൽ?

• നാലാമത്തെ മാതൃ സന്തതി സന്ത-
തിക്കുമാണ് മാതൃസന്തതി?

• നാലാമത്തെ മാതൃ സന്തതിയിൽ
നിന്ന് നാലാമത്തെ സന്തതി മാതൃ-
തിൽ മാതൃസന്തതി നാലാമത്തെ
മാതൃ മാതൃസന്തതി?

• നാലാമത്തെ മാതൃ സന്തതി.

• നാലാമത്തെ മാതൃസന്തതി.

• നാലാമത്തെ മാതൃസന്തതി.

• നാലാമത്തെ മാതൃ സന്തതി
മാതൃസന്തതി മാതൃ.

• നാലാമത്തെ മാതൃ സന്തതി
മാതൃസന്തതി മാതൃ മാതൃ
മാതൃ മാതൃ മാതൃ.

* മറ്റൊരു ചെറിയ സംഖ്യയിൽ നിന്ന് വലിയ സംഖ്യകൾ തന്നെയാണ് സംഖ്യയിൽ 1 എന്ന അക്കത്തിന്റെ സ്ഥാനം തുടങ്ങാത്ത നിമിത്തത്താൽ പത്ത് മടങ്ങ് വലുതാകുന്നു.

1 — ഒന്ന്
10 — പത്ത്
100 — നൂറ്
1000 — അയിരൂ
10000 — പതിനായിരം.

⇒ ഇതിൽ ഉത്തരം NBയിൽ ചെട്ടുതുന്നു.

⇒ അധ്യാപിക വിലയിരുത്തുന്നു.

വിലയിരുത്തൽ
സൂചകങ്ങൾ.

* തിരിച്ചറിയൽ

* മുന്നറിവ്

* മനക്കണക്ക്.

തോതിലുള്ളതും.

നൂറ്, അയിരൂ, പതിനായിരം, എന്നീ സംഖ്യകളെ അക്കങ്ങൾ-
മൂലം എങ്കിലും വായിക്കാനും എ-
ഴുത്താനും സാധിക്കും.

ԵԼԵԿԿՈՐԱԿԱՆՈՒԹՅՈՒՆ

⇒ ճանաչելու օգնել՝ շարժել
 ուղեւոր. օգնություն՝ արհեստ
 բարձրագույն արհեստ.

արհեստ	արհեստ մասնագետ
8	13
	274
1014	
7099	

→ օգնել ծանոթ արհեստ.
 ⇒ ճանաչելու արհեստագործ.

⇒ ճանաչելու արհեստագործ.

արհեստ	արհեստ մասնագետ
8	9
12	13
273	274
1014	1015
7099	70100

→ കൂടികൾ N.B.യിൽ പെടുത്തുന്നു.
→ അധ്യാപിക വിവരിക്കുന്നു.

വിവരിക്കുന്നത്
സൂചകങ്ങൾ

- * ഗുണിതം
- * തിരിച്ചറിയൽ
- * മനോനയം.

അനുഭവിക്കുന്നു.

ഒരു സംഖ്യയുടെ തെളിവ് നൽകുന്ന
വ്യക്തിയാൽ അ സംഖ്യയോട്
ഒന്ന് കൂടിയായിരിക്കണം.

പാർട്ട് - സി.

അനുഭവിക്കുന്നു.

തുടർപ്രവർത്തനം.

* 1055 നെ സംഖ്യയുടെ കൂടെ 1 കൂടിയായി കിട്ടുന്നതല്ല?
* 9999 നെ നാലു സംഖ്യയുടെ കൂടെ 1 കൂടിയായി
അഞ്ചു സംഖ്യയാകും. സംഖ്യ എത്ര?

മനുഷ്യാഭിമാനപ്രഖ്യാനം-2

പാർട്ടി-സി-സെക്ഷൻ വിവരങ്ങൾ.

സെക്ഷൻ വിദ്യഭ്യാസ ഭാരം :

വിദ്യാഭ്യാസത്തിന്റെ ഭാരം :

വിദ്യാഭ്യാസ : ശാസ്ത്രം

ഭാരം : V

ഗുണിത : സാമ്പ്രദായം

തീയതി :

തീയതി : 45 mt.

പാർട്ടി-സി.

പ്രഖ്യാനങ്ങൾ

* സെക്ഷന്റെ താഴെ സ്ഥാനം ഉടനേടാൻ

പ്രഖ്യാനങ്ങൾ സ്ഥാന വില്പന പദ്ധതി നടപ്പാക്കാൻ
കുറഞ്ഞത് വിശദീകരിക്കാൻ കഴിയും.

* ലക്ഷ്യം, പദ്ധതി ലക്ഷ്യം, ഭാഷ, തദ്ദേശീയ മേഖല
സെക്ഷന്റെ സെക്ഷന്റെ സെക്ഷൻ പ്രഖ്യാനങ്ങൾ
പ്രഖ്യാനങ്ങൾ പ്രഖ്യാനങ്ങൾ പ്രഖ്യാനങ്ങൾ.

പ്രഖ്യാനങ്ങൾ.

* സെക്ഷന്റെ സെക്ഷന്റെ സെക്ഷൻ സെക്ഷൻ പ്രഖ്യാനങ്ങൾ
സെക്ഷൻ സെക്ഷൻ സെക്ഷൻ സെക്ഷൻ സെക്ഷൻ സെക്ഷൻ
സെക്ഷൻ സെക്ഷൻ സെക്ഷൻ സെക്ഷൻ സെക്ഷൻ സെക്ഷൻ

*സമൂഹത്തിൽ കാരോപ്രാനം തുടങ്ങുന്നവർക്കും
തോഷം, സ്ഥാനവില പണയമുണ്ടാകുന്നു.

ശേഷികൾ/തന്നപ്രതികൾ.

*വലിയ സമൂഹം ഉപയോഗിക്കുന്ന ജീവിത
രീതികൾ വർദ്ധിക്കുകയും ഉപയോഗിക്കുന്നതിനുള്ള
ശേഷി.

പഠനസാമഗ്രികൾ

*TB

*HB

*BB

*ചാർട്ട്.

ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ.

*കോട്ട് ചെയ്തതിൽ ഏഴുതിയ ഉൽപ്പന്നങ്ങൾ.

ഉപയോക്താക്കൾ/ഉപയോക്താവർ.

*നാലാം സമൂഹത്തിൽ നിന്നും വലിയ സമൂഹ
കൂടി. കൂറിച്ച് അറിയാനുള്ള കഴിവ്.

*കൃത്യം.

*സമൂഹത്തെ

*നിരീക്ഷണം ഉപയോഗം.

പാർട്ടി - സി	വിഷയിരുന്നെൽ.
പഠനപ്രവർത്തനങ്ങൾ	

പ്രഭാഷകപ്രവർത്തനം

⇒ അധ്യാപിത കുട്ടികളുമായി സന്ദർശനത്തിൽ ഏർപ്പെടുന്നു.

⇒ തുടർപ്രവർത്തനങ്ങൾ പരിശോധിക്കുന്നു.

- തുടർക്കുറിപ്പ് തിരുത്തുന്നു.
- നാലാം സംവത്സരത്തിൽ നിന്ന് 5-ാം അനുസംവത്സരത്തിലേക്ക് മാറ്റം വരുന്ന സംവത്സരം എഴുതാൻ പറയുന്നു.

പ്രവർത്തനം - 1

⇒ അധ്യാപിത സംവത്സരങ്ങൾ മാറ്റങ്ങൾ കുട്ടികളെ കുറ്റപ്പെടുത്തി പരിചരിക്കുന്നു.

→ അധ്യാപിത TB യുടെ Page No 22 ലെ സംവത്സരങ്ങൾ മാറ്റങ്ങൾ വരുന്ന പട്ടിക പാർട്ടിൽ പ്രദർശിപ്പിക്കുന്നു.

→ അധ്യാപിത വിശദമായ ചോദ്യങ്ങൾ ചോദിക്കുന്നു.

- പരിനാലിരുന്നെൽ ഒന്നിനെ

ഇങ്ങനെ ഉറപ്പും നീക്കിലാക്കി
വലിയ സംഖ്യകൾ ഉണ്ടാക്കാൻ
കഴിയും?

• കേരളത്തിലാണ് ആ സംഖ്യ -
കൾ?

• ~~കേരളത്തിലാണ്~~ ആ സംഖ്യ -
കൾ പണം

• കേരളത്തിലാണ് ആ സംഖ്യ -
കൾ

• പണം ലഭിക്കാൻ ഒരു ക്രമ
ബോധത്തിന്റെ സഹായം ഇങ്ങനെ
നിയമങ്ങളോടും നിയമ മേഖല
യ്ക്ക് വേണ്ടതാണ്?

• ഇനിയും നിയമ മേഖലയ്ക്ക്
ലേഖനങ്ങൾ നൽകിയിട്ടുണ്ട്,
മറിച്ചു നൽകിയിട്ടുണ്ട്.

⇒ കൂടുതൽ ഉത്തരം കണ്ടെത്തുന്നു.

⇒ അധ്വാനിച്ച് വിശദീകരിക്കുന്നു.

വിശദീകരിക്കാൻ സൂചകങ്ങൾ

• മുന്നറിവ്

• നിരീക്ഷിക്കുക

• സൂചകങ്ങൾ

• അധ്വാനം.

ഭേദിതത്വം

പത്ത് ബില്യൻ, നൂറു ബില്യൻ
നൂറ്റാണ്ടുകൾക്കുള്ളിൽ ബില്യ-
നുകൾ (trillion) എന്നു പ
റയുന്നു.

പ്രവർത്തനം - 2

⇒ അധ്യാപിക കുട്ടികൾക്ക് പത്ത്
ബില്യൻ, നൂറു ബില്യൻ എന്നതിനെ
കുറിച്ച് കൃത്യമായി വിശദീകരിക്കുന്നു.

• ഇത്ര വലിയ സംഖ്യയുടെ ഒരു
പ്രയോഗമാണ്?

• നമ്മുടെ ഭൂതലത്തിൽ എത്ര ആ
ളുകൾ ഉണ്ടെന്ന് അറിയാമോ?

• ഇന്ത്യയിൽ എത്രയേക്കറുകൾ ഉ-
ണ്ടാകും?

⇒ കുട്ടികൾ ഉത്തരം പറയുവാൻ
ശ്രമിക്കുന്നു.

⇒ അധ്യാപിക വിലയിരുത്തുന്നു.

വിചിത്രങ്ങൾ സൂചകങ്ങൾ

- മനറിസ്
- നിരിചരിയൻ.

കോഡിറണം.

ചലിച്ച സമയത്തിലെ മാറ്റങ്ങൾ
കുറിച്ച് കുതിരക ആത്മാവായി
ചെന്നുവന്നാൽ സാധിക്കുന്നു.

പാർട്ട്-സി

അനുഭവിക്കണം.

ആവർദ്ധനവ്.

- നൂറു വിലയിൽ ചില പുഷ്പങ്ങൾ ഉണ്ടാകും.
- 100000 ഈ സംഖ്യയുടെ സ്ഥാനവില സവിഷം
അഴിഞ്ഞു.