

പാദവാർഷിക മൂല്യനിർണയം 2019-20

ക്ലാസ് : 4

ഗണിതം

സമയം: 2 മണിക്കൂർ

കുട്ടിയുടെ പേര്.....  
 വിദ്യാലയത്തിന്റെ പേര്.....  
 ഡിവിഷൻ .....  
 രക്ഷിതാവിന്റെ ഒപ്പ് .....  
 അധ്യാപകന്റെ ഒപ്പ്.....

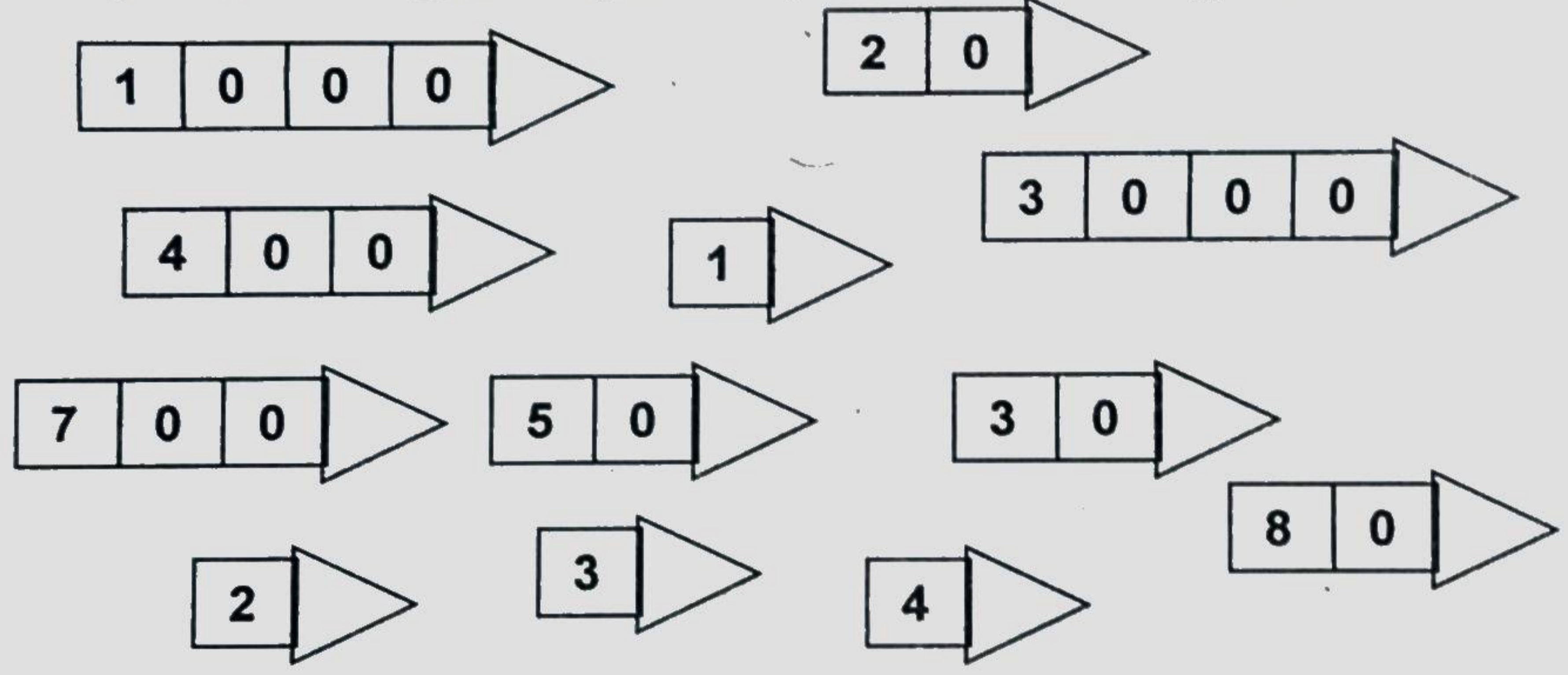
ക്രമ നമ്പർ	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	മുദ്രിച്ച് ശ്രദ്ധിക്കുക
1	സംഖ്യകളുണ്ടാക്കാം	
2	ഏകദിന ക്രിക്കറ്റ് മത്സരം	
3	കലണ്ടർ കണക്ക്	
4	ലാപ്ടോപ്പും പ്രൊജക്ടറും	
5	കുട്ടികളുടെ എണ്ണം	
6	സമയമെത്ര?	
	ഓവറോൾ ശ്രദ്ധിക്കുക	

**നിർദ്ദേശങ്ങൾ**

- ആദ്യത്തെ 15 മിനിറ്റ് ചോദ്യങ്ങൾ നന്നായി വായിച്ചു മനസ്സിലാക്കാനുള്ള സമയമാണ്.
- ആറു ചോദ്യങ്ങളിൽ അഞ്ചെണ്ണത്തിന് മാത്രം ഉത്തരം എഴുതിയാൽ മതി.
- തെരഞ്ഞെടുക്കുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങളിലെ ഉപചോദ്യങ്ങൾക്കെല്ലാം ഉത്തരമെഴുതണം.

**പ്രവർത്തനം 1 - സംഖ്യകളുണ്ടാക്കാം**

എ) സ്ഥാനവിലക്കാർഡുകൾ നോക്കൂ. ഒന്നുകൾ, പത്തുകൾ, നൂറുകൾ, ആയിരങ്ങൾ എന്നീ കാർഡുകൾ ഉപയോഗിച്ച് ഇഷ്ടമുള്ള നാലക്ക സംഖ്യകൾ നാലെണ്ണം രൂപീകരിക്കൂ.



ബി) ഈ കാർഡുകൾ ഉപയോഗിച്ച് തുടർച്ചയായ 3 നാലക്കസംഖ്യകൾ രൂപീകരിക്കുക.

സി) മുകളിൽ നൽകിയ കാർഡുകൾ ഉപയോഗിച്ച് ബിനു രൂപീകരിച്ച സംഖ്യ 3851 ആണ്. ഇത് ശരിയാണോ? എന്തുകൊണ്ട്?

**പ്രവർത്തനം 2 - ഏകദിന ക്രിക്കറ്റ് മത്സരം**

2019 ലെ ഏകദിന ക്രിക്കറ്റ് ലോകകപ്പിൽ ഇംഗ്ലണ്ട് ചാമ്പ്യനായി. കഴിഞ്ഞ ആറ് തവണത്തെ ജേതാക്കളുടെ പട്ടിക ചുവടെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നു.

**പട്ടിക**

വർഷം	ജേതാക്കൾ
2019	ഇംഗ്ലണ്ട്
2015	ഓസ്ട്രേലിയ
-----	ഇന്ത്യ
2007	ഓസ്ട്രേലിയ
2003	ഓസ്ട്രേലിയ
1999	ഓസ്ട്രേലിയ

എ) പട്ടിക നോക്കൂ. ഇന്ത്യ ജേതാവായ വർഷം വിട്ടുപോയിട്ടുണ്ട്. വർഷങ്ങളുടെ ക്രമം പരിശോധിച്ച് ഏത് വർഷം എന്ന് എഴുതുക.

ബി) ഇന്ത്യ ആദ്യമായി ലോകകപ്പ് ജേതാക്കളായത് 1983 ലാണ്. എത്ര വർഷങ്ങൾക്ക് ശേഷമാണ് ഇന്ത്യ വീണ്ടും ലോകകപ്പ് നേടിയത്

സി) ഏതു രാജ്യമാണ് കൂടുതൽ പ്രാവശ്യം ലോകകപ്പ് നേടിയത്? ഏതെല്ലാം വർഷങ്ങളിൽ ആണെന്ന് ആരോഹണക്രമത്തിൽ എഴുതുക.

രാജ്യം

വർഷങ്ങൾ  
ആരോഹണക്രമത്തിൽ

ഡി) ഗൃഹകളിലെ പട്ടികയിൽ നിന്ന് ഉത്തരം കണ്ടെത്താൻ കഴിയുന്ന ഒരു ചോദ്യം എഴുതുക

**പ്രവർത്തനം 3 - കലണ്ടർ കണക്ക്**

<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <span>കാലം</span> <span>ബാഗ്</span> </div>											
<div style="display: flex; justify-content: space-between;"> <span>മുഴക്കം</span> <span>മുഴക്കം</span> </div>											
			1			2			3		
4		5		6		7		8		9	
10		11		12		13		14		15	
16		17		18		19		20		21	
22		23		24		25		26		27	
28		29		30		31					

(എ) 4-ാം ക്ലാസിലെ മനുവിന്റെ പിറന്നാൾ ആഗസ്റ്റ് 4 ന് ആണ്. 7 ദിവസം കഴിഞ്ഞാണ് മിനിയുടെ പിറന്നാൾ. എങ്കിൽ മിനിയുടെ ഈ വർഷത്തെ പിറന്നാൾ തീയതി എഴുതുക. (തീയതിയിൽ ദിവസം, മാസം, വർഷം എന്നിവ ഉൾപ്പെടണം)

(ബി) വൈക്കം മുഹമ്മദ് ബഷീറിന്റെ കൃതികളും അവ പ്രസിദ്ധീകരിച്ച വർഷവുമാണ് പട്ടികയിൽ ഉള്ളത്.

കൃതിയുടെ പേര്	പ്രസിദ്ധീകരിച്ച വർഷം	
ഞെപ്പുപ്പാക്കൊതാനേണ്ടാർന്നു	1951	<input type="checkbox"/>
പ്രേമലേഖനം	1942	<input type="checkbox"/>
ജീവിത നിഴൽപ്പാടുകൾ	1954	<input type="checkbox"/>
ബാല്യകാലസഖി	1944	<input type="checkbox"/>
പാത്തുമ്മയുടെ ആട്	1959	<input type="checkbox"/>
ശബ്ദങ്ങൾ	1947	<input type="checkbox"/>
മതിലുകൾ	1965	<input type="checkbox"/>

സി) വർഷത്തിന്റെ ക്രമമനുസരിച്ച് നമ്പർ നൽകുക. ഒരു സമയരേഖ തയ്യാറാക്കുക.

**പ്രവർത്തനം 4 - ലാപ്ടോപ്പും പ്രൊജക്ടറും**

പൊതുവിദ്യാഭ്യാസ സംരക്ഷണത്തിന്റെ ഭാഗമായി പ്രൈമറി വിദ്യാലയങ്ങൾക്ക് കുട്ടികളുടെ എണ്ണമനുസരിച്ച് ലാപ്ടോപ്പും പ്രൊജക്ടറും വിതരണം ചെയ്യുന്നു. പട്ടിക ചുവടെ നൽകുന്നു.

കുട്ടികളുടെ എണ്ണം	വിതരണം ചെയ്യുന്ന എണ്ണം	
	ലാപ്ടോപ്പ്	പ്രൊജക്ടർ
50 വരെ	2	1
51-100	3	2
101-200	5	2
201-300	6	2
301-400	9	3
401-500	10	4
501-1000	14	5
1001-1500	16	6
1500 മുകളിൽ	20	10

പച്ചത്തുരുത്ത് പഞ്ചായത്തിലെ ആറ് വിദ്യാലയങ്ങളിലെ കുട്ടികളുടെ എണ്ണം സൂചിപ്പിക്കുന്ന പട്ടികയാണ് ചുവടെ.

സ്കൂൾ	കുട്ടികളുടെ എണ്ണം
ആനക്കാട് എൽ.പി.എസ്	1031
പച്ചത്തുരുത്ത് എൽ.പി.എസ്	1364
മൈനക്കാട് എൽ.പി.എസ്	896
മരമല എൽ.പി.എസ്	903
തഴുതന എൽ.പി.എസ്	1520
പെരുന്നിക്കോട് എൽ.പി.എസ്	1215

എ) ഏറ്റവും കൂടുതൽ ലാപ്ടോപ്പും പ്രൊജക്ടറും ലഭിക്കുന്നത് എത് സ്കൂളിനാണ്?

ബി) ഓരോ വിദ്യാലയത്തിനും ലഭിക്കുന്ന പ്രൊജക്ടറും ലാപ്ടോപ്പും എത്രയെന്ന് കണ്ടെത്തി പട്ടികപ്പെടുത്തുക.

--

സി) നിങ്ങളുടെ വിദ്യാലയത്തിൽ പ്രൈമറി ക്ലാസിൽ ആകെ എത്ര കുട്ടികൾ ഉണ്ട്? ടീച്ചറോട് ചോദിച്ച് എഴുതുക.

--

നിങ്ങളുടെ വിദ്യാലയത്തിന് ലഭിക്കുന്ന ലാപ്ടോപ്പിന്റെ എണ്ണം

--

പ്രൊജക്ടറിന്റെ എണ്ണം

--

**പ്രവർത്തനം 5 - കുട്ടികളുടെ എണ്ണം**

കിളിയക്കര പഞ്ചായത്തിലെ 4 വിദ്യാലയങ്ങളിലെ ഈ വർഷത്തെ കുട്ടികളുടെ എണ്ണം നോക്കൂ.

വിദ്യാലയം	കുട്ടികളുടെ എണ്ണം
ചേനക്കര ഗവ.യു.പി.എസ്	1485
വേലക്കര എൽ.പി.എസ്	1176
കിളിയക്കര ഗവ.എൽ.പി.എസ്	1042
കണിമല ഗവ.യു.പി.എസ്	1207

എ) ചേനക്കര സ്കൂളിലും വേലക്കര സ്കൂളിലും കുടി ആകെ കുട്ടികൾ എത്ര ?

ബി) കിളിയക്കര സ്കൂളിലും കണിമല സ്കൂളിലും കുടി ആകെ എത്ര കുട്ടികളുണ്ട്?

സി)  $3540+2460 = \dots\dots\dots$  ചുവടെ നൽകിയവയിൽ ഇതിനു സമമല്ലാത്തത് ഏത്?

( X ) അടയാളമിടുക.

എ)  $3500+2500$

ബി)  $4000+3000$

സി)  $3000+2000+500+400+40+60$

**പ്രവർത്തനം 6 - സമയമെത്ര?**

എ) കോഴിക്കോടുനിന്നും തിരുവനന്തപുരത്തേക്ക് പോകുന്ന നേത്രാവതി എക്സ്പ്രസ്സിന്റെ സമയവിവരം താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നത് നോക്കൂ.

**പട്ടികപൂർത്തിയാക്കൂ**

സ്ഥലങ്ങൾ	24 മണിക്കൂർ ക്ലോക്ക്	am/pm ചേർത്ത് എഴുതുക
കോഴിക്കോട്	10.15	
തിരുർ	11.14	
തൃശൂർ	13.00	
എറണാകുളം	14.20	

ബി) കോഴിക്കോടുനിന്ന് തൃശൂരിലെത്താൻ എടുത്ത സമയമെത്ര?