B

303

സമഗ്ര ശിക്ഷ, കേരളം
വാർഷിക മൂല്യനിർണയം 2018-19

ക്ലാസ് : 3

ഗണിതം

സമയം: 2 മണിക്കൂർ

കുട്ടിയുടെ പേര്...

വിദ്യാലയത്തിന്റെ പേര്...

ഡിവിഷൻ ....

അധ്യാപകന്റെ ഒപ്പ് ....

രക്ഷിതാവിന്റെ ഒപ്പ് ....

ക്രമ നമ്പർ	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	ലഭിച്ച ഗ്രേഡ്
1	ഓണസദ്യ	
2	ആരാണ് വിജയി	
3	സോനുവിന്റെ പിറന്നാൾ	
4	കാർഡ് കളി	
5	ബുക്കിന്റെ വില	
6	വിളവെടുപ്പ്	
	ഓവറോൾ ഗ്രേഡ്	

നിർദേശങ്ങൾ

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

പ്രവർത്തനം 1- ഓണസദ്യ

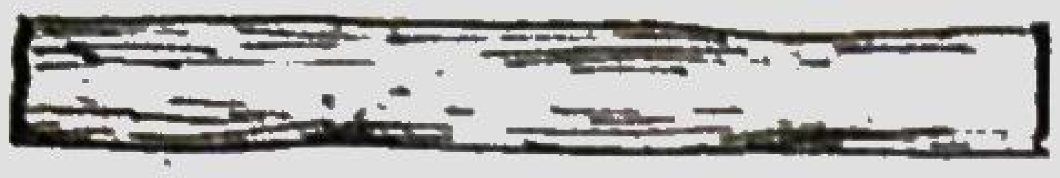
ഗോപുവിന്റെ വീട്ടിൽ ഓണസദ്യ ഉണ്ടാക്കുന്ന തിരക്കിലാണ് അമ്മ. സാമ്പാർ ഉണ്ടാക്കുന്നതിനിടയിൽ അമ്മ ചോദിച്ചു.

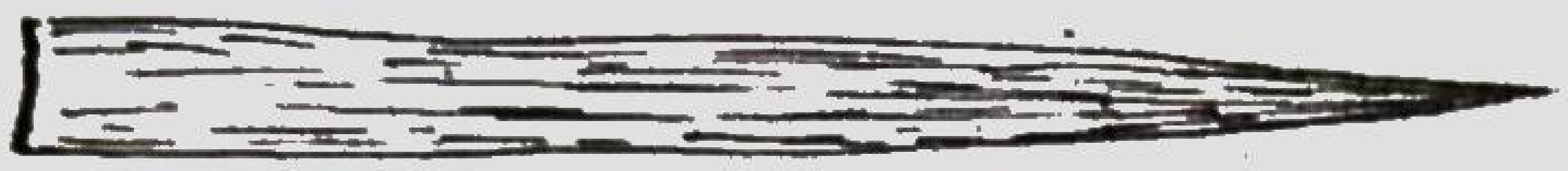
ഗോപുവിന്റെ ഊഹം ശരിയായിരുന്നു.

എ) താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയിൽ ഏതായിരിക്കും ഗോപു പറഞ്ഞ ഉത്തരം ?.

എ) 1 മീറ്റർ ബി) 5 സെന്റിമീറ്റർ സി) 5 മീറ്റർ

ബി) സാമ്പാറിൽ ഇടാനുള്ള മുരിങ്ങയ്ക്ക ഗോപു മൂന്ന് കഷണങ്ങളാക്കി മുറിച്ച് വച്ചിരിക്കുകയാണ്. ഓരോ കഷണത്തിന്റെയും നീളം അളന്ന് എഴുതൂ.





സി) ഗോപു മുറിച്ച മുരിങ്ങയ്ക്കയുടെ ആകെ നീളം എത്ര?

പ്രവർത്തനം 2 – ആരാണ് വിജയി

രത്നഗിരി എൽ.പി. സ്കൂളിലെ വാർഷികത്തോടനുബന്ധിച്ച് കുപ്പിയിൽ വെള്ളം നിറയ്ക്കൽ മത്സരം നടന്നു. ഓരോ കുട്ടിയും പ്രവർത്തനം പൂർത്തിയാക്കാനെടുത്ത സമയം പട്ടികയായി താഴെകൊടുത്തിരിക്കുന്നു. വിട്ടുപോയ കളങ്ങൾ പൂർത്തിയാക്കൂ.

എ)

പേര്	സമയം (സെക്കന്റിൽ)	സമയം (മിനിറ്റിലും സെക്കന്റിലും)
സബിത	74 സെക്കന്റ്	1 മിനിറ്റ് 14 സെക്കന്റ്
അനിത	104 സെക്കന്റ്	....
സ്റ്റാബിൻ	....	1 മിനിറ്റ് 38 സെക്കന്റ്
സ്മിത	118 സെക്കന്റ്	....
അഖിൽ	124 സെക്കന്റ്	....

ബി) എത്ര മിനിറ്റുകൾ ചേർന്നാൽ ഒരു മണിക്കൂറാകും ?

പ്രവർത്തനം 3 - സോനുവിന്റെ പിറന്നാൾ

സോനുവിന്റെ പിറന്നാളിന് പായസം വെക്കുന്നതിന് അച്ഛൻ 8 ലിറ്റർ 750 മില്ലിലിറ്റർ പാൽ കൊണ്ടു വന്നു. വീട്ടിൽ 2 ലിറ്റർ 250 മില്ലിലിറ്റർ പാൽ ഉണ്ടായിരുന്നു.

എ) വീട്ടിൽ ഉണ്ടായിരുന്ന പാലിനോട് അച്ഛൻ കൊണ്ടുവന്ന പാൽ ചേർത്താൽ എത്ര ലിറ്റർ പാൽ ആകും?

ബി) സോനുവിന്റെ പിറന്നാൾ ദിവസം അച്ഛൻ കൊണ്ടുവന്ന 36 മിഠായികൾ തുല്യമായി വീതിച്ചപ്പോൾ ഓരോരുത്തർക്കും 4 മിഠായി വീതം കിട്ടി. എത്ര പേർക്കാണ് മിഠായി ലഭിച്ചത് ?.

പ്രവർത്തനം 4 - കാർഡ്കളി

അനുവും വിനുവും മീനുവും കൂടി കാർഡ് കളിക്കുകയായിരുന്നു. മൂന്നു പേർക്കും കിട്ടിയ കാർഡുകൾ നോക്കൂ.

അനു	വിനു	മീനു
8	9	4

എ) ഈ കാർഡുകൾ ഉപയോഗിച്ച് അക്കങ്ങൾ ആവർത്തിക്കാതെ നിർമിക്കാൻ കഴിയുന്ന മൂന്നക്ക സംഖ്യകൾ ഏതെല്ലാമെന്ന് കണ്ടെത്തുക.

ബി) നിർമിച്ച സംഖ്യകളെ വലുതിൽ നിന്ന് ചെറുതിലേക്ക് എഴുതുക.

പ്രവർത്തനം 5 - ബുക്കിന്റെ വില

എ) ചിന്നു പറഞ്ഞതാണൊ, കടക്കാരൻ പറഞ്ഞതാണൊ ശരി. കണ്ടുപിടിക്കുക? ഉത്തരം എഴുതുക.

ബി) ചിന്നു 500 രൂപ നോട്ട് നൽകിയാൽ ബാക്കി എത്ര രൂപ കടക്കാരൻ ചിന്നുവിന് നൽകണം ?

പ്രവർത്തനം 6 - വിളവെടുപ്പ്

അബുവിന്റെ പച്ചക്കറിത്തോട്ടത്തിൽ നിന്ന് വിളവെടുത്ത പച്ചക്കറികളുടെ അളവുകളാണ് ചുവടെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നത്.

ഇനം	തൂക്കം (കിലോഗ്രാം)
വെണ്ടയ്ക്ക	2
തക്കാളി	3
പച്ചമുളക്	1

എ). അബു ഇത് പായ്ക്കറ്റുകളിലാക്കിയാണ് വിൽക്കുന്നത്. പച്ചമുളക് 100 ഗ്രാം, വെണ്ടയ്ക്ക 250 ഗ്രാം, തക്കാളി 500 ഗ്രാം എന്നിങ്ങനെയാണ് പായ്ക്കറ്റുകളിലാക്കിയത്. എങ്കിൽ ഓരോന്നും എത്ര പായ്ക്കറ്റുകൾ വീതമുണ്ടെന്ന് കണ്ടെത്തി എഴുതുക.

ബി). 1250 ഗ്രാമിന് തുല്യമായത് .... കിലോഗ്രാം ....ഗ്രാം