

ക്ലാസ് : 3

ഗണിതം

സമയം: 2 മണിക്കൂർ

ക്രമ നമ്പർ	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	ലഭിച്ച ഗ്രേഡ്
1	വീട്ട് നമ്പർ	
2	ബാങ്കിലേക്ക്	
3	പ്രവേശനോത്സവം	
4	കാർഡുകളി	
5	കച്ചവടക്കണക്ക്	
6	സ്കൂൾ ലൈബ്രറി	
	ഓവറോൾ ഗ്രേഡ്	

കുട്ടിയുടെ പേര്.....

വിദ്യാലയത്തിന്റെ പേര്.....

ഡിവിഷൻ

രക്ഷിതാവിന്റെ ഒപ്പ്

അധ്യാപകന്റെ ഒപ്പ്.....

നിർദ്ദേശങ്ങൾ

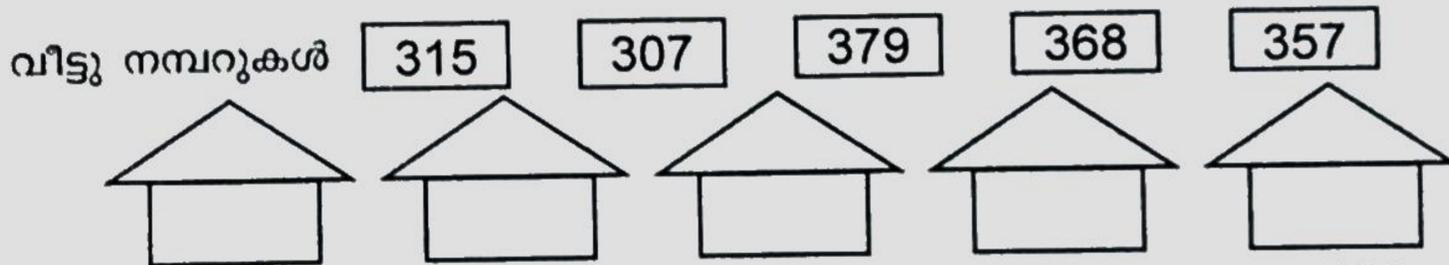
- ആദ്യത്തെ 15 മിനിറ്റ് ചോദ്യങ്ങൾ നന്നായി വായിച്ചു മനസിലാക്കാനുള്ള സമയമാണ്.
- ആറു ചോദ്യങ്ങളിൽ അഞ്ചെണ്ണത്തിന് മാത്രം ഉത്തരം എഴുതിയാൽ മതി.
- തെരഞ്ഞെടുക്കുന്ന പ്രവർത്തനങ്ങളിലെ ഉപചോദ്യങ്ങൾക്കെല്ലാം ഉത്തരമെഴുതണം.

പ്രവർത്തനം 1 - വീട്ട് നമ്പർ

എ) 455 ന് തുല്യമായത് ചെയ്യുക.

- എ) 400 പത്തുകൾ 5 ഒന്നുകൾ
- ബി) 4 നൂറുകൾ 55 പത്തുകൾ
- സി) 400 ഒന്നുകൾ 50 പത്തുകൾ 5 ഒന്നുകൾ
- ഡി) 45 പത്തുകൾ 5 ഒന്നുകൾ

ബി) രാജശ്രീ വീടുകൾക്ക് നമ്പറുകൾ ക്രമമായി പതിക്കുകയാണ്. എങ്ങനെയായും പതിച്ചിട്ടുണ്ടാവുക? ചുവടെയുള്ള വീടുകൾക്ക് നമ്പർ ക്രമമായി എഴുതുക.



സി) ഒന്നാം വാർഡിൽ 232 മുതൽ 246 വരെയും രണ്ടാം വാർഡിൽ 179 മുതൽ 192 വരെയും വീട്ടുനമ്പറുകൾ തയ്യാറാക്കേണ്ടതുണ്ട്. കൂടുതൽ കാർഡുകൾ ആവശ്യമായി വരിക ഏതു വാർഡിലാണ്?

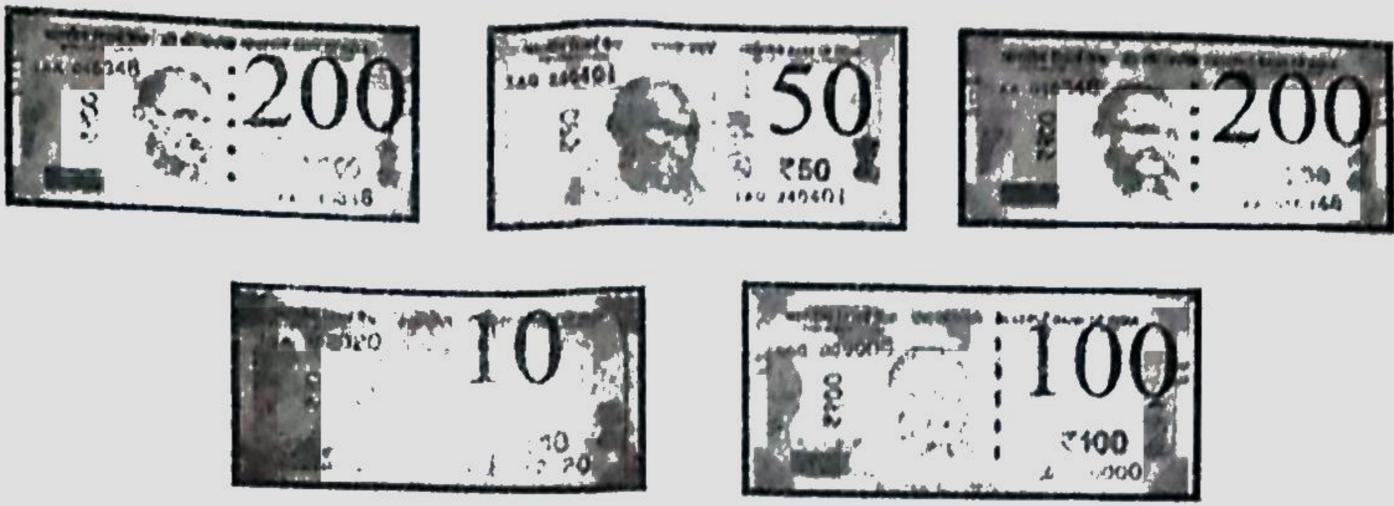
ഒന്നാം വാർഡിലെ കാർഡുകളുടെ എണ്ണം എണ്ണം കണ്ടെത്തിയ രീതി

രണ്ടാം വാർഡിലെ കാർഡുകളുടെ എണ്ണം എണ്ണം കണ്ടെത്തിയ രീതി

കൂടുതൽ കാർഡുകൾ ആവശ്യമായ വാർഡ്

പ്രവർത്തനം 2 - ബാങ്കിലേക്ക്

എ) രാജശ്രീയ്ക്ക് ഒരു ദിവസത്തെ പ്രതിഫലമായി ലഭിച്ച നോട്ടുകൾ നോക്കൂ



ലഭിച്ച തുക അക്കത്തിൽ

ലഭിച്ച തുക അക്ഷരത്തിൽ

ബി) സാബു വായ്പയുടെ തിരിച്ചടവിനായി 1000 രൂപ ബാങ്കിൽ നൽകിയപ്പോൾ 455 രൂപ തിരിച്ചു കിട്ടി. ഏതെല്ലാം നോട്ടുകൾ കിട്ടിയിരിക്കും? ചുവടെ തന്നിരിക്കുന്ന നോട്ടുകൾ ഉപയോഗിച്ച് എഴുതുക. (എല്ലാ നോട്ടുകളും ഉപയോഗിക്കണമെന്നില്ല)

രീതികൾ	നോട്ടുകൾ				
	200 (രൂപ)	100 (രൂപ)	50 (രൂപ)	10 (രൂപ)	5 (രൂപ)
1					
2					
3					

പ്രവർത്തനം 3 - പ്രവേശനോത്സവം

എ) 587 നും 598 നും ഇടയിൽ പെടാത്ത സംഖ്യ ചെയ്യുക

- എ) 588
- ബി) 586
- സി) 593
- ഡി) 589

ബി) സ്കൂൾ പ്രവേശനോത്സവത്തിന് ഒന്നാം ക്ലാസിൽ പുതുതായി പ്രവേശനം ലഭിച്ച കുട്ടികൾക്ക് 245 രൂപ വിലയുള്ള ബാഗും 210 രൂപ വിലയുള്ള കൂടയും പഞ്ചായത്ത് നൽകുന്നു. ഇതിനായി ഒരു കുട്ടിക്ക് എത്ര രൂപയാണ് ചെലവഴിക്കുന്നത്? ചുവടെ നൽകിയിരിക്കുന്ന ക്രിയകളിൽ ഏതെല്ലാം ശരിയാണ്?

1) $\begin{array}{r} 200+40+5 + \\ 200+10+0 \\ \hline 400+50+5 \end{array}$	2) $\begin{array}{r} 245 + \\ 210 \\ \hline 400 + \\ 50 \\ 5 \end{array}$	3) $\begin{array}{r} 245 + \\ 210 \\ \hline 50 + \\ 50 \\ 400 \end{array}$	4) $\begin{array}{r} 245 + \\ 210 \\ \hline 455 \end{array}$
---	---	--	--

സി) സ്കൂൾ പ്രവേശനോത്സവചടങ്ങിൽ 575 പേരാണ് പങ്കെടുപ്പിക്കുന്നത്. സ്കൂളിൽ 350 കസേരകൾ ഉണ്ട്. എല്ലാവർക്കും ഇരിപ്പിടം ക്രമീകരിക്കുന്നതിന് ഇനി എത്ര കസേരകൾ കൂടി വേണം?

പ്രവർത്തനം 4 - കാർഡുകളി

എ) കാർഡുകൾ ഒരു പ്രത്യേക പാറ്റേണിൽ ക്രമീകരിച്ചാണ് കാർഡുകളി നടക്കുന്നത്. മൂന്നു ഗ്രൂപ്പുകൾ കാർഡുകൾ ക്രമീകരിച്ചത് നോക്കൂ. തുടർന്നു വരുന്ന കാർഡിലെ സംഖ്യകൾ കണ്ടെത്തൂ.

ഗ്രൂപ്പ് 1	350	360	370	
ഗ്രൂപ്പ് 2	515	520	525	
ഗ്രൂപ്പ് 3	613	713	813	

അടുത്തകളി ഡൈസിലെ അക്കം ഉപയോഗിച്ച് വലിയസംഖ്യയും ചെറിയസംഖ്യയും നിർമ്മിക്കുകയായിരുന്നു. ഒന്നാം ഗ്രൂപ്പ് ഡൈസ് കളിച്ചപ്പോൾ കിട്ടിയ സംഖ്യകൾ നോക്കൂ.



ബി) ഇവ ഉപയോഗിച്ച് നിർമ്മിക്കാവുന്ന ഏറ്റവും വലിയ സംഖ്യയും ഏറ്റവും ചെറിയ സംഖ്യയും എഴുതൂ.

വലിയ സംഖ്യ	ചെറിയ സംഖ്യ

പ്രവർത്തനം 5 - കച്ചവടക്കണക്ക്

എ) സേതു 770 രൂപ നൽകി ഏത്തക്കുലകൾ വാങ്ങി ഒരോ ദിവസവും വിറ്റുകിട്ടിയ തുക പ്രത്യേകം എഴുതി വെച്ചു.

	100 രൂപാ നോട്ടുകൾ	50 രൂപാ നോട്ടുകൾ	10 രൂപാ നോട്ടുകൾ/നാണയങ്ങൾ	ആകെ രൂപ
ഒന്നാം ദിവസം ലഭിച്ച നോട്ടുകളുടെ എണ്ണം	3	3	7	
രണ്ടാം ദിവസം ലഭിച്ച നോട്ടുകളുടെ എണ്ണം	2	2	5	
ആകെ				

ബി) കച്ചവടത്തിൽ എത്ര രൂപയാണ് അധികം ലഭിച്ചത്?

പ്രവർത്തനം 6 - സ്കൂൾ ലൈബ്രറി

എ) രാജുവിന്റെ കൈവശം ഉള്ള ലൈബ്രറി ബുക്കിൽ 289 ന് തൊട്ടടുത്ത പേജ് നഷ്ടപ്പെട്ടു. ആ പേജിന്റെ നമ്പറിന് നേരെ ✓ ചെയ്യുക

- എ) 291
- ബി) 290
- സി) 288
- ഡി) 298

ബി) സ്കൂൾ ലൈബ്രറിയിലേക്ക് കൂടുതൽ പുസ്തകങ്ങൾ വാങ്ങുന്നതിന് മനു 375 രൂപയും രാജു 213 രൂപയും അവരുടെ സ്കോളർഷിപ്പ് തുകയിൽ നിന്നും നൽകി. ആകെ നൽകിയ തുക എത്ര?

സി) പുസ്തകങ്ങൾ വാങ്ങാൻ 698 രൂപ വേണമെങ്കിൽ ഇനി എത്ര രൂപ കൂടി വേണം?