A

शिक्षा का अधिकार

सर्व शिक्षा अभियान
सब पढ़ें सब बढ़ें

403

ഒന്നാം പാദവാർഷിക മൂല്യനിർണയം 2016–17

സ്റ്റാൻഡേർഡ് - IV

ഗണിതം

സമയം: 2 മണിക്കൂർ

കുട്ടിയുടെ പേര് ....

വിദ്യാലയത്തിന്റെ പേര് ....

ഡിവിഷൻ ....

രക്ഷിതാവിന്റെ ഒപ്പ് ....

അധ്യാപകന്റെ ഒപ്പ് ....

ക്രമ നമ്പർ	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	ഗ്രേഡ്
1	സൈക്കിൾക്കടയിൽ	
2	ഓണാഘോഷം	
3	ഓട്ടമത്സരം	
4	തീവണ്ടി സമയം	
5	ബാങ്കിലേയ്ക്ക്	
	ഓവറോൾ ഗ്രേഡ്	

പ്രവർത്തനം 1 – സൈക്കിൾക്കടയിൽ

അവധിക്കാലത്ത് മീനുവിനും, ബിജുവിനും, റഹീമിനും, ആൻസിക്കും സൈക്കിളുകൾ വാങ്ങി. ഓരോരുത്തരും കടയിൽ കൊടുത്ത നോട്ടുകളുടേയും നാണയങ്ങളുടേയും എണ്ണം താഴെകൊടുത്തിരിക്കുന്നു. സൈക്കിളുകളുടെ വില കണ്ടെത്താം.

കറൻസി നോട്ടുകളും നാണയങ്ങളും	പേര്			
	മീനു	ബിജു	റഹീം	ആൻസി
1000 രൂപ നോട്ടുകളുടെ എണ്ണം	3	4	5	3
100 രൂപ നോട്ടുകളുടെ എണ്ണം	2	5	8	9
10 രൂപ നോട്ടുകളുടെ എണ്ണം	5	2	6	
ഒരു രൂപ നാണയങ്ങളുടെ എണ്ണം	2		4	8
സൈക്കിളുകളുടെ വില				

ബിജു സൈക്കിൾ വാങ്ങിയതിന് ശേഷം ഒരു മഴക്കോട്ട് കൂടി വാങ്ങി. ആകെ 5125 രൂപയായി. ഈ തുകയെ ഏതൊക്കെ രീതിയിൽ മാറ്റിയെഴുതാം?

---------പത്തുകൾ, --------ഒന്നുകൾ

--------ഒന്നുകൾ — 5125 — 5 ആയിരം, 1 നൂറ്,-------പത്ത്,-------ഒന്ന്

----നൂറുകൾ, -----പത്തുകൾ, -----ഒന്നുകൾ

പ്രവർത്തനം: 2 - ഓണാഘോഷം

ലാലുവിന്റെ സ്കൂളിൽ ഓണാഘോഷ പരിപാടി നടത്താൻ തിരുമാനിച്ചു. വിവിധ കുടുംബശ്രീ യൂണിറ്റുകൾ നൽകിയ സംഭാവനകൾ താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നു.

കുടുംബശ്രീ യൂണിറ്റുകൾ	നൽകിയ സംഭാവനകൾ
പുലരി	4610 രൂപ
ഐശ്വര്യ	2675 രൂപ
നന്മ	3750 രൂപ
പൗർണമി	3600 രൂപ
ദീപം	2500 രൂപ

1. ഏറ്റവും കൂടുതൽ തുക സംഭാവന നൽകിയ കുടുംബശ്രീ യൂണിറ്റിന്റെ
   പേര്: ____________________

2. ഏറ്റവും കുറഞ്ഞ തുക സംഭാവന നൽകിയ കുടുംബശ്രീ യൂണിറ്റിന്റെ
   പേര്: ____________________

3. ലഭിച്ച സംഭാവനകളെ ചെറുതിൽ നിന്ന് വലുതിലേക്ക് എഴുതുക.

4. ലഭിച്ച സംഭാവനകളെ വലുതിൽ നിന്ന് ചെറുതിലേക്ക് എഴുതുക.

5. രണ്ട് രീതിയിലെഴുതിയപ്പോഴും സ്ഥാനം മാറാത്ത
   സംഖ്യ ഏത്?

പ്രവർത്തനം - 3 - ഓട്ടമത്സരം

കായിക ദിനത്തോടനുബന്ധിച്ച് നവോദയ ക്ലബ്ബ് പുരുഷൻമാരുടെ 800 മീറ്റർ ഓട്ടമത്സരം നടത്തി. മത്സരത്തിൽ പങ്കെടുത്തവരുടെ പേരും അവർ ഓടിയെത്താനെടുത്ത സമയവും താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നു.

പേര്	ഓടിയെത്താനെടുത്ത സമയം
ബാബു	190 സെക്കന്റ്
റഷീദ്	3 മിനുട്ട് 25 സെക്കന്റ്
ജിത്തു	180 സെക്കന്റ്
ബെന്നി	175 സെക്കന്റ്

- ആരാണ് ജയിച്ചത്? [ ]
- എത്ര മിനുട്ടും എത്ര സെക്കന്റുമെടുത്താണ് വിജയിച്ചയാൾ ഓടിയെത്തിയത്?

----------മിനുട്ട് ----------സെക്കന്റ്

- കൂടുതൽ സമയമെടുത്തതാര്? [ ]
- അവസാനം ഓടിയെത്തിയ ആൾ എത്ര സമയമെടുത്തു ? [ ] സെക്കന്റ്
- ഒന്നാമതെത്തിയ ആളും അവസാനമെത്തിയ ആളും ഓടിയെത്താനെടുത്ത സമയങ്ങളുടെ വ്യത്യാസമെത്ര? [ ]

പ്രവർത്തനം - 4 - തീവണ്ടി സമയം

ടിക്കറ്റ് ബുക്ക് ചെയ്യാൻ രാജേഷ് അച്ഛന്റെകൂടെ തൃശ്ശൂർ റയിൽവേ സ്റ്റേഷനിലെത്തി. അവിടെക്കണ്ട തീവണ്ടി സമയം അവൻ എഴുതിയെടുത്തു. അതിനെ 12 മണിക്കൂർ ക്ലോക്കിലേയ്ക്ക് മാറ്റി എഴുതുക.

വണ്ടി നമ്പർ	തീവണ്ടിയുടെ പേര്	തീവണ്ടി പുറപ്പെടുന്ന സമയം	തീവണ്ടി പുറപ്പെടുന്ന സമയം (am/pm)
17229	ശബരി എക്സ്പ്രസ്	13.00	
12625	കേരള എക്സ്പ്രസ്	17.00	
16525	ഐലന്റ് എക്സ്പ്രസ്	19.05	
12521	രപ്തിസാഗർ സൂപ്പർഫാസ്റ്റ് എക്സ്പ്രസ്	10.50	
16317	ഹിമസാഗർ എക്സ്പ്രസ്	20.42	

- രാജേഷും കുടുംബവും കേരള എക്സ്പ്രസിൽ പുറപ്പെട്ടു. കോയമ്പത്തൂരിൽ എത്തിച്ചേർന്നത് 19.55 നാണ്.

യാത്രക്കെടുത്ത സമയമെത്ര?

__________ മണിക്കൂർ __________ മിനുട്ട്

പ്രവർത്തനം: 5 ബാങ്കിലേയ്ക്ക്

ബാങ്കിൽ മനു, റഹിം, ജോയി എന്നിവർ 1270, 1350, 1760 എന്നിങ്ങനെ തുകകൾ നിക്ഷേപിച്ചു.

- റഹീമും ജോയിയും നിക്ഷേപിച്ച ആകെ തുകയുടെ ഇരട്ടിയാണ് ലക്ഷ്മി നിക്ഷേപിച്ച തുക.
- ജോണിയുടെ നിക്ഷേപം ലക്ഷ്മിയും നൗഫിയയും നിക്ഷേപിച്ച ആകെ തുകയ്ക്ക് തുല്യമാണ്.
- നൗഫിയയുടെ നിക്ഷേപം മനുവും റഹീമും നിക്ഷേപിച്ച ആകെ തുകയുടെ പകുതിയാണ്.

ഏറ്റവും കൂടുതൽ തുക നിക്ഷേപിച്ചതാര് ? എത്ര രൂപ ?

ചോദ്യത്തിൽ നിന്നും നിങ്ങൾക്ക് മനസ്സിലായ കാര്യങ്ങൾ ചുവടെ കളങ്ങളിൽ എഴുതുക.

ഉത്തരം കണ്ടെത്തുക.

കൂടുതൽ തുക നിക്ഷേപിച്ച ആൾ ? തുക