



सर्व शिक्षा अभियान
सब पढ़ें सब बढ़ें

A

403

വാർഷിക മൂല്യനിർണയം 2016-17

ഗണിതം

സ്റ്റാൻഡേർഡ് - 4

സമയം: 2 മണിക്കൂർ

ക്രമ നമ്പർ	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	ലഭിച്ച രൂപം
1.	വിദ്യാലയ വികസന സമിതി	
2.	ബില്ലി പുർത്തിയാക്കാം	
3.	കൃഷിയിടം	
4.	സ്കൂളിലേക്ക്	
5.	പാറ്റേൺ പുർത്തിയാക്കൂ	
ഒാവറോൾ ഗ്രേഡ്		

പ്രവർത്തനം 1 - വിദ്യാലയ വികസന സമിതി

വിമലപുരം എൽ.പി. സ്കൂളിൽ ജൈവവൈവിധ്യപാർക്ക് നിർമ്മിക്കുന്നതിനായി വിദ്യാലയ വികസന സമിതിയിലെ അംഗങ്ങൾ സ്വരൂപിച്ച തുക താഴെ പട്ടികയിൽ കൊടുത്തിരിക്കുന്നു. പട്ടിക പൂർത്തിയാക്കുക.

പേര്		ആകെ രൂപ
വിമല	_____ നൂറുകൾ _____ ആയിരങ്ങൾ	8763
	_____ പത്ത് _____ ഒന്നുകൾ	
കൃഷ്ണൻ	_____ പത്തുകൾ	7560
	_____ നൂറുകൾ	
ക്രിസ്റ്റി	_____ നൂറുകൾ	3600
അബു	_____ ഒന്നുകൾ	18759

ക്രിസ്റ്റി നൽകിയ 3600 രൂപയെ 10 ന്റെയും 20 ന്റെയും നോട്ടുകളാക്കിയാൽ ഒാരോന്നും എത്ര എണ്ണം വീതം ലഭിക്കും?

10 രൂപാ നോട്ടുകൾ

20 രൂപാ നോട്ടുകൾ

പ്രവർത്തനം 2 - ബില്ലി പൂർത്തിയാക്കാം

ജോണി വാങ്ങിയ പച്ചക്കറികളുടെ പട്ടികയാണ് താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നത്.



കിലോഗ്രാമിന്റെ വില	ഇനം	വാങ്ങിയത് കിലോഗ്രാമിൽ
32 രൂപ	തക്കാളി	16
43 രൂപ	സവാള	9
41 രൂപ	ഉരുളക്കിഴങ്ങ്	15
36 രൂപ	പാവയ്ക്ക	8
33 രൂപ	പപ്പവലം	19

പച്ചക്കറി വാങ്ങിയതിന് ജോണി കടക്കാൻ എത്ര രൂപ നൽകുക

ജോണി കടക്കാൻ നൽകിയ തുക =

പ്രവർത്തനം 3 - കൃഷിയിടം

എ. ആമിനയുടെ പച്ചക്കറിത്തോട്ടം സമചതുരാകൃതിയിലാണ്. കൃഷിയിടത്തിന്റെ പകുതി ഭാഗം വെണ്ടയും കാൽ ഭാഗം ചീരയും ബാക്കി ഭാഗം പയറുമാണ്. കൃഷിയിടത്തിന്റെ രൂപ രേഖ വരച്ച് സൂചിപ്പിക്കുന്ന സംഖ്യ രേഖപ്പെടുത്തുക.

(ബി) വീണയുടെ കൃഷിയിടത്തിൽ 100 വെണ്ടത്തൈകളാണുള്ളത് വെണ്ടത്തൈകളുടെ എണ്ണത്തിന്റെ പകുതിപടവലവും അതിന്റെ പകുതി മുളകുതൈകളുമാണ്.

മുളകു തൈകളുടെ എണ്ണം

പ്രവർത്തനം 4 - സ്കൂളിലേക്ക്

ഉദയപുരം മുനിസിപ്പാലിറ്റിയിലെ 5 വിദ്യാലയങ്ങളിൽ ഒന്നാം ക്ലാസ്സിൽ ചേർന്ന കുട്ടികളുടെ എണ്ണം പട്ടികയിൽ നൽകിയിരിക്കുന്നു.

(ഒരു കുട്ടിയുടെ ചിത്രം 10 പേരെ സൂചിപ്പിക്കുന്നു.)

വിദ്യാലയത്തിന്റെ പേര്	പെൺകുട്ടികൾ	ആൺകുട്ടികൾ
രാമപുരം എൽ.പി.എസ്		
വിമലഹൃദയ എൽ.പി.എസ്		
ശാന്തിപുരം എൽ.പി.എസ്		
മലർവാടി എൽ.പി.എസ്		
ചക്കമല എൽ.പി.എസ്		

ഒന്നാം ക്ലാസ്സിൽ ചേർന്ന കുട്ടികളുടെ ആകെ എണ്ണം

ശാന്തിപുരം എൽ.പി.എസ്-ൽ ആണോ രാമപുരം എൽ.പി.എസ്-ൽ ആണോ കൂടുതൽ കുട്ടികൾ ?

കൂടുതലുള്ള കുട്ടികളുടെ എണ്ണം

ഏറ്റവും കൂടുതൽ കുട്ടികൾ ചേർന്ന വിദ്യാലയം ഏത്?

ഏറ്റവും കൂടുതൽ കുട്ടികൾ ചേർന്ന വിദ്യാലയത്തിലെ കുട്ടികളുടെ എണ്ണം

പ്രവർത്തനം 5 - പാറ്റേൺ പൂർത്തിയാക്കൂ.

$$5 \times 5 - 1 \times 1 = 6 \times 4$$

$$6 \times 6 - 2 \times 2 = 8 \times 4$$

$$7 \times 7 - 3 \times 3 = 10 \times 4$$

.....

.....

.....

എങ്കിൽ

$$25 \times 25 - 18 \times 18$$

×