

**വാർഷിക മൂല്യനിർണയം 2015-16
 ഗണിതം**

സ്റ്റാൻഡേർഡ് - III

സമയം : 2 മണിക്കൂർ

കുട്ടിയുടെ പേര്
 വിദ്യാലയത്തിന്റെ പേര്
 ഡിവിഷൻ
 രക്ഷിതാവിന്റെ ഒപ്പ്
 അധ്യാപകന്റെ ഒപ്പ്

നം.	പ്രവർത്തനങ്ങൾ	നിലവാര സൂചിക
I	പിറന്നാൾകേക്ക്	
II	പിറന്നാൾ സദ്യ	
III	മധുരം	
IV	പിറന്നാൾ സമ്മാനം	
V	യാത്ര	
ഓവറോൾ ഗ്രേഡ്		

പ്രവർത്തനം I- പിറന്നാൾ കേക്ക്

അനുജത്തിയുടെ പിറന്നാളിന് കേക്ക് ഉണ്ടാക്കുവാൻ രാജു വാങ്ങിയ സാധനങ്ങളുടെ പട്ടിക താഴെ കൊടുക്കുന്നു

	ഇനം	ഭാരം
1	മൈദ	550 ഗ്രാം
2	വെണ്ണ	300 ഗ്രാം
3	പഞ്ചസാര	450 ഗ്രാം
4	കശുവണ്ടി പരിപ്പ്	50 ഗ്രാം
5	ഏലയ്ക്ക	10 ഗ്രാം



1. മൈദ ഒരു കിലോഗ്രാം ആകാൻ എത്ര ഗ്രാം കൂടി വേണം ?

ഗ്രാം

2. 100 ഗ്രാം വെണ്ണയ്ക്ക് 37 രൂപയാണ് വിലയെങ്കിൽ 300 ഗ്രാം വെണ്ണയുടെ വിലയെത്ര?

രൂപ

3. സാധനങ്ങൾ വാങ്ങിയതിനുശേഷം 200 രൂപ കടക്കാമന് നൽകി. 14 രൂപ ബാക്കി കിട്ടി. എങ്കിൽ വാങ്ങിയ സാധനങ്ങളുടെ വിലയെത്ര?

രൂപ

4. ബാക്കി കിട്ടിയ 14 രൂപ എല്ലാം 2 രൂപ നാണയങ്ങളായിരുന്നു. എങ്കിൽ എത്ര 2 രൂപ നാണയങ്ങൾ ഉണ്ടാകും ?

എണ്ണം

5. ബാക്കി കിട്ടിയ 14 രൂപയ്ക്ക് 50 സെന്റിമീറ്റർ നീളമുള്ള 4 റിബണുകൾ വാങ്ങി. റിബണുകളുടെ ആകെ നീളം എത്ര മീറ്റർ?

മീറ്റർ

പ്രവർത്തനം II - പിറന്നാൾ സദ്യ

സാധനങ്ങൾ വാങ്ങുന്നതിനായി ഒരു 500 രൂപനോട്ടും രണ്ട് 100 രൂപ നോട്ടുകളും രാജുവിന് അച്ഛൻ നൽകി. സാധനങ്ങൾ വാങ്ങിയ ശേഷം കടക്കാരുന് 500 രൂപ നൽകിയപ്പോൾ ഒരു 100 രൂപനോട്ടും എട്ട് 5 രൂപനോട്ടുകളും പത്ത് 2 രൂപ നാണയങ്ങളും തിരികെ നൽകി.

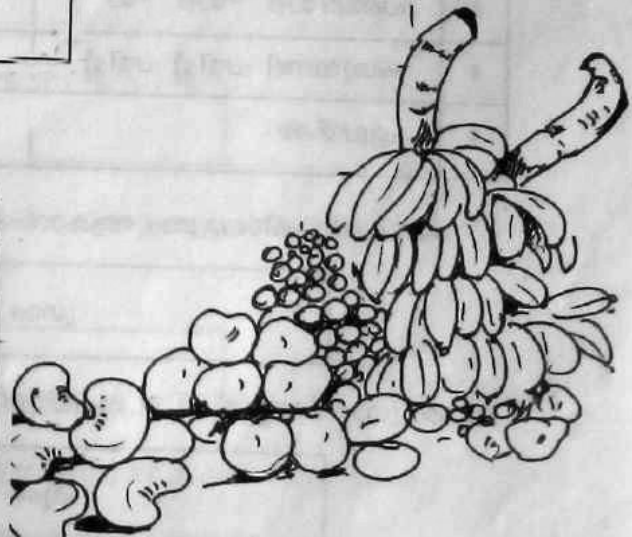
1. അച്ഛൻ രാജുവിന് എത്ര രൂപ നൽകി ?

2. രാജുവിന് കടക്കാരുന് എത്ര രൂപ ബാക്കി നൽകി?

3. ഇപ്പോൾ രാജുവിന്റെ കൈയിൽ എത്ര രൂപയുണ്ട് ?

പ്രവർത്തനം III - മധുരം

ഇനം	കിലോഗ്രാമിന്റെ വില
വാഴപ്പഴം	28
ആപ്പിൾ	85
ഓറഞ്ച്	24
മുതിരി	35
പാൽ 500 മില്ലി ലിറ്റർ 18 രൂപ	



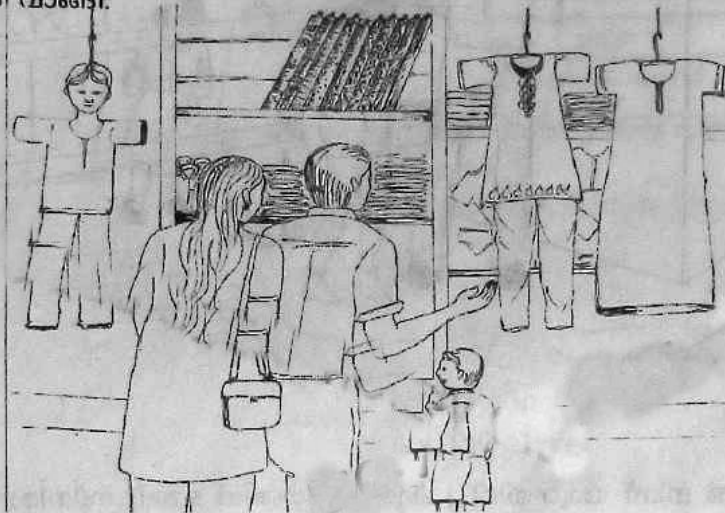
1. രാജു 6 കിലോ വാഴപ്പഴവും 3 കിലോ ആപ്പിളും വാങ്ങി. ആകെ എത്ര രൂപയായി?

2. 500 രൂപ നോട്ട് കൊടുത്താൽ എത്ര രൂപ ബാക്കി കിട്ടും?

3. 500 മില്ലിലിറ്റർ പാലിന് 18 രൂപയാണ്. 2 ലിറ്റർ പാലിന്റെ വിലയെത്ര ?

പ്രവർത്തനം IV - പിറന്നാൾ സമ്മാനം

മകൾക്ക് പിറന്നാൾ സമ്മാനമായി 650 രൂപ വിലയുള്ള ഉടുപ്പും 765 രൂപ വിലയുള്ള ചുരിദാറും വാങ്ങി.



1. രണ്ടു വിലകളും തമ്മിലുള്ള വ്യത്യാസമെത്ര?

2. ഇവ വാങ്ങാൻ അച്ഛന് എത്ര രൂപ ചെലവായി?

3. അമ്മ 860 രൂപ വിലയുള്ള പാദസരം വാങ്ങി 900 രൂപ കടക്കാൻ നൽകി. എത്ര രൂപ ബാക്കി ലഭിക്കും?

4. കൂടാതെ 5 രൂപ വിലയുള്ള 8 കുപ്പിവളകളും വാങ്ങി. വളകളുടെ വിലയെത്ര?

5. പിറന്നാളിന് സമ്മാനം വാങ്ങാൻ അച്ഛനും അമ്മയും കൂടി എത്രരൂപ ചെലവഴിച്ചു?

പ്രവർത്തനം V - യാത്ര

വൈകുന്നേരം 4.30 ന് രാജുവും കുടുംബാംഗങ്ങളും സിനിമ കാണാൻ പോയി



1. 4:30ന് വീട്ടിൽ നിന്ന് യാത്രതിരിച്ച കുടുംബാംഗങ്ങൾ 5:20ന് സിനിമാതിയേറ്ററിലെത്തി. യാത്രയ്ക്കെടുത്ത സമയമെത്ര?

2. മുതിർന്നവരുടെ 7 ടിക്കറ്റും കുട്ടികളുടെ 4 ടിക്കറ്റുകളും വാങ്ങി ആകെ എത്ര രൂപ യായി ?

3. ബാക്കി ലഭിച്ച 45 രൂപ എല്ലാം 5 രൂപ നാണയങ്ങളായിരുന്നു. എങ്കിൽ 5 രൂപ നാണയങ്ങളുടെ എണ്ണം എത്ര?