

**സർവ ശിക്ഷാ അഭിയാൻ കോലഞ്ചേരി ബി.ആർ.സി. , ടിച്ച്മെന്റ് ക്ലബ്ബ് കോലഞ്ചേരി
സെന്റ് പീറ്റേഴ്സ് ബി.എഡ് കോളേജ് കോലഞ്ചേരി**

**എൽ.എസ്.എസ്.പരിക്ഷ - 2016 - മാതൃക പരിക്ഷ
പേപ്പർ 2 പാർട്ട് എ പരിസര പഠനം**

(ആകെ സ്കോർ : 20)

പേര് :
 സ്കൂൾ :
 ഫോൺ :

- 1) പകർച്ചവ്യാധി അല്ലാത്തത്. (സ്കോർ 1)
 (എ) ജലദോഷം (ബി) ക്ഷയം (സി) കോളറ (ഡി) വെള്ളപ്പൊക്കം
 ഉത്തരം:
- 2) മുത്തങ്ങ വന്യജീവി സങ്കേതം ഏത് ജില്ലയിൽ. (സ്കോർ 1)
 (എ) കോട്ടയം (ബി) കോഴിക്കോട് (സി) ഇടുക്കി (ഡി) വയനാട്
 ഉത്തരം:
- 3) കായ പൊട്ടിത്തൊരിച്ച് വിത്തുവിതരണം നടത്തുന്ന ചെടി. (സ്കോർ 1)
 (എ) പ്ലാവ് (ബി) കശുമാവ് (സി) പയർ (ഡി) ഇലഞ്ഞി
 ഉത്തരം:
- 4) ഒരു ഭൂപടത്തിന്റെ മുകൾഭാഗം ഏതു ദിക്കിനെയാണ് സൂചിപ്പിക്കുന്നത്? (സ്കോർ 1)
 (എ) വടക്ക് (ബി) തെക്ക് (സി) പടിഞ്ഞാറ് (ഡി) കിഴക്ക്
 ഉത്തരം:
- 5) അറബിക്കടലിനോട് ചേർന്ന് കിടക്കുന്ന സംസ്ഥാനം. (സ്കോർ 1)
 (എ) ഗോവ (ബി) തെലങ്കാന (സി) ഒഡീഷ (ഡി) ആന്ധ്രപ്രദേശ്
 ഉത്തരം:
- 6) ഇന്ത്യൻ ഭരണഘടന അംഗീകരിച്ച പ്രാദേശിക ഭാഷകളുടെ എണ്ണം. (സ്കോർ 1)
 (എ) 20 (ബി) 21 (സി) 22 (ഡി) 23
 ഉത്തരം:
- 7) റേഡിയോ കണ്ടുപിടിച്ചത്. (സ്കോർ 1)
 (എ) എഡിസൺ (ബി) ഗ്രഹാംബെൽ
 (സി) മാർക്കോണി (ഡി) ഐസക്ക് ന്യൂട്ടൺ
 ഉത്തരം:
- 8) തപാൽ സ്റ്റാമ്പ് ശേഖരണം ഇന്നൊരു വിനോദമാണ്. ഈ വിനോദത്തിന് പറയുന്ന പേര്. (സ്കോർ 1)
 ഉത്തരം:
- 9) കണ്ണിൽ പൊടി വീണാൽ ചെയ്യേണ്ട പ്രഥമ ശുശ്രൂഷയാണ്. (സ്കോർ 1)
 (എ) കണ്ണിൽ ചൂടുവെള്ളം ഒഴിക്കുക (ബി) നന്നായി തിരുമുക
 (സി) കണ്ണടച്ചിരിക്കുക (ഡി) ശുദ്ധജലം കണ്ണിലൊഴിക്കുക
 ഉത്തരം:
- 10) ഒറ്റയാനെ കണ്ടെത്തുക. (സ്കോർ 1)
 (എ) തെങ്ങിന്റെ വേര് (ബി) മുളയുടെ വേര്
 (സി) മാവിന്റെ വേര് (ഡി) കവുങ്ങിന്റെ വേര്
 ഉത്തരം:

എൽ.എസ്.എസ്.പരിക്ഷ - 2016 - മാതൃക പരിക്ഷ

പേപ്പർ 2 പാർട്ട് ബി ഗണിതം

(ആകെ സ്കോർ : 20)

പേര് :
 സ്കൂൾ :
 ഫോൺ :

1) 3 എണ്ണൽ സംഖ്യകളുടെ തുകയും ഗുണനഫലവും ഒരേ സംഖ്യകൾ തന്നെയാണ്. എങ്കിൽ സംഖ്യകൾ ഏവ.

ഉത്തരം:

2) ഒരാൾ ഒരു സാധനം 7 രൂപയ്ക്ക് വാങ്ങി 8 രൂപയ്ക്ക് വിറ്റു. ഇത് വീണ്ടും 9 രൂപയ്ക്ക് തിരിച്ചുവാങ്ങി 10 രൂപയ്ക്ക് വിൽക്കുന്നു. ആകെ ലാഭം എത്ര?

ഉത്തരം:

- 3) 1
 2 3
 4 5 6
 7 8 9 10

ഈ പാറ്റേണിൽ പത്താംവരിയിൽ എത്ര സംഖ്യയുണ്ട് =

ഉത്തരം:

4) ഒരു പേനയ്ക്കും പെൻസിലിനും കൂടി 21 രൂപ വിലയുണ്ട്. പേനയ്ക്ക് പെൻസിലിനേക്കാൾ 10 രൂപ കൂടുതൽ ആയാൽ പെൻസിലിന്റെ വില എത്ര?

ഉത്തരം:

5) ഒരു അരിമണിക്ക് 100 മില്ലിഗ്രാം ഭാരമുണ്ടെങ്കിൽ 1 കിലോ അരിയിൽ എത്ര അരിമണി =

ഉത്തരം:

6) 10 ടൺ, 6 കിന്റൽ, 1kg എത്ര kg =

ഉത്തരം:

7) ഒരു സംഖ്യയുടെ $\frac{1}{3}$ ഭാഗവും $\frac{2}{3}$ ഭാഗവും കൂട്ടിയാൽ 10 കിട്ടും. എങ്കിൽ സംഖ്യ ഏത്?

ഉത്തരം:

8) 

9) $A = 10$ $a \times b = 90$ ആയാൽ $a + b =$ എത്ര?

ഉത്തരം:

10) ഒരു പൈനാപ്പിളിന് 7 രൂപയും ആപ്പിളിന് 5 രൂപയും വില. 43 രൂപയ്ക്ക് ആപ്പിളും പൈനാപ്പിളും വാങ്ങി. ആപ്പിൾ എത്ര. പൈനാപ്പിൾ എത്ര?

ഉത്തരം:

പ്രവർത്തനം 1

ആലുവ കോലഞ്ചേരി ബസ് റൂട്ടിൽ സർവീസ് നടത്തുന്ന കണ്ണൻ ബസിന്റെ ഒരു ദിവസത്തെ വരുമാനത്തിന്റെ വിവരങ്ങളാണ് താഴെ പട്ടികയിൽ നൽകുന്നത്.

ടിക്കറ്റ് നിരക്ക്	ചെലവായത്	ആകെ
7	460	
9	240	
10	130	
12	120	
13	45	
15	50	
17	47	
18	40	
20	30	

എ) ബസ്സിന്റെ ഒരുദിവസത്തെ വരുമാനം എത്ര?(സ്കോർ 2)

ബി) 820 ഡ്രൈവറിനും 650 രൂപ കണ്ടക്ടറിനും 500 രൂപ ക്ലീനറിനും 4500 രൂപ ഡീസലിനും ചെലവാകും. എങ്കിൽ ഈ ബസിന് ഒരുദിവസം എത്രരൂപ മിച്ചം ലഭിക്കും. (സ്കോർ 2)

ഉത്തരം:

സി) ജനുവരി മാസം ബസിന്റെ ഉടമസ്ഥന് ആകെ ലഭിക്കുന്ന വരുമാനം എത്ര? (സ്കോർ 1)

റിസോഴ്സ് ടിം ടിച്ച്നോളജി കോലഞ്ചേരി

പ്രവർത്തനം : 2 പുസ്തകസഞ്ചി

വാമനപുരം എൽ.പി.സ്കൂളിലെ പി.ടി.എ. യുടെ നേതൃത്വത്തിൽ എല്ലാ ക്ലാസ് മുറികളിലും പുസ്തകസഞ്ചി പദ്ധതി ആരംഭിക്കാൻ തീരുമാനിച്ചു. ഇതനുസരിച്ച് ഓരോ ക്ലാസിലെയും കുട്ടികൾ പലതരം പുസ്തകങ്ങൾ ശേഖരിച്ചു. അവയുടെ വിവരം താഴെപറയുന്നു

വിഭാഗം	എണ്ണം	വില	ആകെ
സാഹിത്യ വിഭാഗം	12	90	
നോവൽ	18	120	
ബാലസാഹിത്യം	38	20	
കവിത	30	29	
ഡൈജസ്റ്റ്	18	12	
ഇയർബുക്ക്	4	100	
ആകെ			

ഈ പട്ടികയെ അടിസ്ഥാനമാക്കി താഴെപ്പറയുന്ന ചോദ്യങ്ങൾക്ക് ഉത്തരം എഴുതണം.

- 1) എത്ര പുസ്തകങ്ങളാണ് പുസ്തകസഞ്ചി പദ്ധതിയുടെ ഭാഗമായി സമാഹരിച്ചത്. (സ്കോർ 1)
ഉത്തരം:
- 2) ഏതുവിഭാഗം പുസ്തകമാണ് കൂടുതൽ ലഭിച്ചത്. (സ്കോർ 1)
ഉത്തരം:
- 3) ഏതുവിഭാഗം പുസ്തകത്തിനാണ് ഏറ്റവും കൂടുതൽ തുക ചെലവായത്? (സ്കോർ 1)
ഉത്തരം:
- 4) ആകെ എത്ര രൂപയുടെ പുസ്തകം സമാഹരിച്ചു. (സ്കോർ 1)
ഉത്തരം:
- 5) നാലു ക്ലാസുകൾക്കും പുസ്തകം തുല്യമായി വീതിച്ചാൽ ഓരോ ക്ലാസിനും എത്ര പുസ്തകം വീതം ലഭിക്കും? (സ്കോർ 1)
ഉത്തരം:

☆☆☆