

ഹെഡ്മാസ്റ്റേഴ്സ് ഫോറം-മലപ്പുറം ഉപജില്ല സന്നാഹം-2020

എൽ.എസ്.എസ്.മാതൃക പരീക്ഷ

ഘട്ടം-2

രജി:നമ്പർ					

(പേപ്പർ II) (പാർട്ട്-എ)
പരിസരപഠനം

സമയം- $1\frac{1}{2}$ മണിക്കൂർ
ആകെ സ്കോർ : 40

ഉത്തരമെഴുതുക.

(സ്കോർ 10x1=10)

29. ശരിയല്ലാത്ത പ്രസ്താവന ഏത്?

- വിത്തിൽ നിന്ന് ആദ്യം പുറത്ത് വരുന്ന ഭാഗം ബീജമൂലമാണ്.
- പയർ ഒരു ദ്വിബീജ പത്ര സസ്യമാണ്.
- ബീജശീർഷം വളർന്ന് ചെടിയുടെ വേരായി മാറുന്നു.
- നെല്ല് ഒരു ഏകബീജപത്ര സസ്യമാണ്.

30. കൂട്ടത്തിൽ പെടാത്തത് ഏത്.

പന, മുള, തുള്ളസി, നെല്ല്

31. ഏറ്റവും കൂടുതൽ ദേശാടനം നടത്തുന്ന പക്ഷി?

32. പക്ഷികളുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് യോജിക്കാത്ത പ്രസ്താവന ഏത്?

- കീടങ്ങളെ നിയന്ത്രിക്കുന്നതിന് പക്ഷികൾ സഹായിക്കുന്നു.
- എല്ലാ പക്ഷികളും കൂടുണ്ടാക്കുന്നു.
- പക്ഷികൾ വിത്തു വിതരണത്തിന് സഹായിക്കുന്നു.
- മൂങ്ങ, പരുന്ത് പോലുള്ള ഇരപിടിയൻ പക്ഷികൾ എലികൾ പെരുകുന്നത് നിയന്ത്രിക്കുന്നു.

33. നാരുവേരു പടലത്തിന്റെ സവിശേഷതകളിൽ പെടാത്തത് ഏത്?

- വിത്തിൽ ഒരു ബീജപത്രം ഉണ്ടാകും.
- ഇലകൾ സമാന്തര സിര്യവിന്യാസത്തിലായിരിക്കും.
- കാൻഡത്തിന്റെ ഉൾഭാഗത്തിന് കട്ടി കൂടുതലായിരിക്കും.
- കാണ്ഡത്തിന്റെ ഉൾഭാഗത്തിന് കട്ടി കുറവായിരിക്കും.

34. താഴെ പറയുന്നവയിൽ മരപ്പെപ്പാത്തിൽ കൂടുണ്ടാക്കുന്ന പക്ഷിക്കൂട്ടം ഏത്?

- കാക്ക, ചെമ്പോത്ത്, മൈന, പൊന്മാൻ
- പരുന്ത്, തത്ത, പ്രാവ്, കുരുവി
- മൈന, മലമുഴക്കി വേഴാമ്പൽ, തത്ത, മരംകൊത്തി
- അങ്ങാടിക്കുരുവി, കൊക്ക്, മയിൽ, കൂളക്കോഴി

35. ഒരു പക്ഷിയുടെ വിരലുകൾ ചർമ്മത്താൽ ബന്ധിപ്പിക്കപ്പെട്ട് കാണുന്നു. എങ്കിൽ ആ പക്ഷി

- ഉയരത്തിൽ പറക്കാൻ കഴിയുന്നതായിരിക്കും
- ഇരയെ റാഞ്ചിയെടുക്കുന്നതായിരിക്കും
- പറക്കാൻ കഴിയാത്തതായിരിക്കും
- വെള്ളത്തിൽ തുഴഞ്ഞ് സഞ്ചരിക്കുന്നവയായിരിക്കും.

36. ചേരാത്ത് ഏത്?

- ജാലിക സിരവിന്യാസം - തേക്ക്
- സമാന്തര സിരവിന്യാസം - കവുങ്ങ്
- കാഞ്ചം ആയി വളരുന്നത് - ബീജശീർഷം
- നെന്മണി - ദ്വീബീജപത്രം

37. കീടനിയന്ത്രണത്തിന് സഹായിക്കുന്ന പക്ഷികളിൽ പെടാത്തത്?

തേൻകുരുവി കാക്കത്തമ്പുരാട്ടി മുങ്ങ പരുന്ത്

38. തെങ്ങോല, മുളയില, എന്നിവ നെടുകെ കീറിയെടുക്കാൻ കഴിയുന്നത്.

- ഇലകൾക്ക് കട്ടി കുറവായതിനാൽ
- ജാലിക സിരാവിന്യാസമായതിനാൽ
- സമാന്തര സിരാവിന്യാസമായതിനാൽ
- ഇവയൊന്നുമല്ല

39. എ) ഒരു പ്രോജക്ടിന്റെ ഭാഗമായി ബാബു നടത്തിയ പരിസര നടത്തത്തിലൂടെ ലിസ്റ്റ് ചെയ്ത സസ്യങ്ങളാണ് ഇവ.

(മാവ്, പുല്ലു, തെങ്ങ്, മുള, തേക്ക്, നെല്ല്, പന, പ്ലാവ്, പയർ, ഗോതമ്പ്)

ഇവയെ വേർ, ഇല, വിത്ത് എന്നിവയുടെ പ്രത്യേകതകൾക്കനുസരിച്ച് പട്ടികപ്പെടുത്താൻ സഹായിക്കാമോ? (മാർക്ക് 3)

ബി) ഈ പട്ടികയിൽ നിന്നും ബാബു കണ്ടെത്തിയ പരസ്പര ബന്ധങ്ങൾ ലിസ്റ്റ് ചെയ്യൂ. (മാർക്ക്-2)

40.



എ) പണ്ടുകാലത്ത് കണ്ടിരുന്ന പല പക്ഷികളേയും ഇന്ന് വിരലിലെണ്ണാവുന്നത്ര മാത്രമേ കാണാൻ കഴിയുന്നുള്ളൂ പക്ഷികളുടെ വംശനാശത്തിന് കാരണമാകുന്ന ഘടകം ലിസ്റ്റ് ചെയ്യൂ. (മാർക്ക്-3)

ബി) ദേശാടന പക്ഷികളെക്കുറിച്ച് നിങ്ങൾക്കറിയാമല്ലോ? പക്ഷികൾ ദേശാടനം നടത്താനുള്ള സാഹചര്യങ്ങൾ എഴുതുക. (മാർക്ക്-2)



ഉത്തരമെഴുതുക.

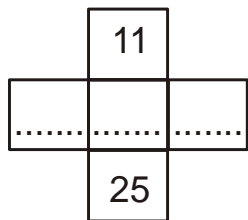
(സകോർ 10x1=10)

41. ഒരു പേനയ്ക്കും പെൻസിലിനും കൂടി 24 രൂപ. പേനയ്ക്ക് പെൻസിലിനേക്കാൾ 6 രൂപ കൂടുതലാണ്. എങ്കിൽ പേനയുടെ വിലയെത്ര?

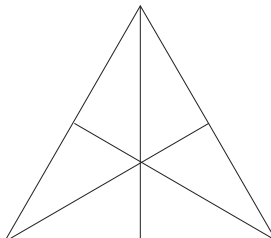
42. തെറ്റായ ജോടി ഏത്?
നവംബർ - തുലാം - വൃശ്ചികം
ആഗസ്റ്റ് - കർക്കിടകം - ചിങ്ങം
ജനുവരി - മകരം - കുംഭം
ഏപ്രിൽ - മീനം - മേടം

43. **ന** എന്ന മലയാള അക്ഷരത്തെ സൂചിപ്പിക്കുന്ന സംഖ്യ ഏത്?
4, 6, 5, 7

44. ഈ കലണ്ടറിലെ മധ്യത്തിലുള്ള ശ്രേണി കണ്ടെത്തൂ...



15,16,17 ; 12,13,14 ; 17,18,19 ; 23,24,25



45. എന്റെ കയ്യിൽ 100 രൂപയുടെ 40 നോട്ടും 2000 രൂപയുടെ 4 നോട്ടും ഉണ്ടായിരുന്നു. ബാങ്കിൽ കൊടുത്ത് എല്ലാം 200 രൂപ നോട്ടുകൾ ആക്കി മാറ്റിയെടുത്തു. എങ്കിൽ എത്ര 200 രൂപയുടെനോട്ടുകൾ ഉണ്ടാകും.

46. റിപ്പബ്ലിക് ദിനാഘോഷത്തിന്റെ ഭാഗമായി 88 സെ.മി നീളമുള്ള ഒരു റിബ്ബൻ 4 സെ.മി നീളമുള്ള കഷണങ്ങളാക്കിയാൽ എത്ര കുട്ടികൾക്ക് ബാഡ്ജ് ഇനത്തിൽ ധരിക്കാം?

47. ഈ രൂപത്തിൽ എത്ര ത്രികോണം ഒളിഞ്ഞിരിപ്പുണ്ട്?

48. ഞാനൊരു മൂന്നുകുട്ടി സംഖ്യയാണ്. ഞാനും എന്റെ രണ്ട് മടങ്ങും ചേർന്നാൽ നാലുകുട്ടി സംഖ്യയായ 1332 കിട്ടും എങ്കിൽ ഞങ്ങളാർ?

49. 121 മുതൽ 130 വരെയുള്ള സംഖ്യകളുടെ തുകയെത്ര?

50. ഒരുവരിയിൽ നിന്നപ്പോൾ പിന്നിൽ നിന്നും മുന്നിൽ നിന്നും അബ്ദു 35-ാമത്തെ ആളാണെങ്കിൽ വരിയിൽ എത്ര പേർ?

51. ലൈബ്രറി ശാക്തീകരണത്തിൽ ക്ലാസ് ലൈബ്രറി വിപുലപ്പെടുത്തുന്നതിലേക്കായി താമരക്കുന്ന് എൽ. പി.സ്കൂൾ പുസ്തകം വാങ്ങാൻ തീരുമാനിച്ചു. ഓരോ ക്ലാസ്സും വാങ്ങിയ പുസ്തകങ്ങൾ താഴെ തന്നിരിക്കുന്നു. (മാർക്സ്-3)

എ) ഓരോ ക്ലാസ്സിനും പുസ്തക ഇനത്തിൽ എത്ര രൂപ ചെലവായി? ലൈബ്രറി പുസ്തകം വാങ്ങാൻ ആകെ എത്ര രൂപയായി?

ക്ലാസ്സ്	പുസ്തകത്തിന്റെ വില	പുസ്തകത്തിന്റെ എണ്ണം	തുക
I	24	69	
II	38	105	
III	40	120	
IV	56	73	
ആകെ			

ബി) സ്കൂളിലേക്കായി 725 രൂപ വിലയുള്ള നിഘണ്ടു ഓഫറിൽ 650 രൂപക്ക് ലഭിച്ചു. 4 നിഘണ്ടു വാങ്ങിയെങ്കിൽ എത്ര രൂപ നൽകി കാണും? (മാർക്ക്-1)

സി) നിഘണ്ടു വാങ്ങുന്നതിലേക്ക് പി.ടി.എ.യുടെ വകയായി 1572 രൂപ നൽകി. ഇനി എത്ര രൂപ കൂടി നിഘണ്ടു വാങ്ങാൻ താമരക്കുന്ന് സ്കൂൾ നൽകണം. (മാർക്ക്-1)

52. മുത്താരം കുടുംബശ്രീ അവരുടെ വാരസമ്പാദ്യം ബാങ്കിൽ അടക്കാൻ തുടങ്ങി. ആദ്യവാരം രണ്ട് 2000 രൂപ നോട്ടുകൾ ആറ് 100 ന്റെ നോട്ടുകൾ, ഏട്ട് ഒരു രൂപാനാണയങ്ങൾ ബാങ്കിൽ അടച്ചു.

എ) ആകെ ബാങ്കിൽ എത്ര അടച്ചു കാണും? (മാർക്ക്-1)

ബി) രണ്ടാം വാരത്തിൽ ആദ്യവാരത്തിലെ ആറ് നൂറുകൾക്ക് പകരം ആറ് പത്തുകൾ ചേർത്ത് തുക അടച്ചു. എങ്കിൽ ആ വാരത്തിൽ അടച്ച സംഖ്യ? (മാർക്ക്-1)

സി) അടുത്ത ആഴ്ചയിൽ കുടുംബശ്രീ അവരുടെ പച്ചക്കറി കൃഷി വിപുലീകരിക്കുന്നതിനായി ബാങ്കിൽ നിന്നും 5985 രൂപ പിൻവലിച്ചു. എങ്കിൽ ആ മാസത്തിൽ ബാങ്കിൽ ബാക്കി വന്ന തുക എത്ര? (മാർക്ക്-1)

ഡി) ബാങ്കിൽ ബാക്കി വന്ന തുകയെ ചില്ലറയാക്കിയാൽ എങ്ങനെയെല്ലാം എഴുതാം? (മാർക്ക്-2)

