

# LSS MODEL QUESTION 2011

PREPARED BY KSTA

for more Questions

Visit:

BIO-VISION KIDS : <http://biovisionkids.blogspot.in/>

BIO-VISION VIDEO BLOG : <http://bio-vision-s.blogspot.in/>



# കേരളാക്കാദമ്മ

സമഗ്ര വിഭ്യാഖാസ് പരിപാടി  
എൽ.എസ്.എസ്. മാതൃകാ പരീക്ഷ

2011 ഫെബ്രുവരി 12

ഭാഗം-2

ഉച്ചയ്ക്ക് ശേഷം 1.30 മുതൽ 2.30 വരെ

## നിർദ്ദേശങ്ങൾ

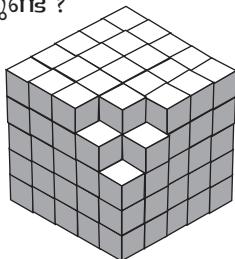
30 ചോദ്യങ്ങൾ തന്നിരിക്കുന്നു. ഓരോന്നിനും 1 മാർക്ക് വീതം പ്രത്യേകം തന്നിട്ടുള്ള ഉത്തരങ്ങൾ അടയാളപ്പെടുത്തേണ്ടത്. ഓരോ ചോദ്യത്തിനും നാല് ഉത്തരങ്ങൾ വീതം തന്നിരിക്കുന്നു. ഉത്തര കടലാസിൽ ഓരോ ചോദ്യ നമ്പറിനുമുമ്പിൽ നാലു വ്യത്യസ്ത തന്നിരിക്കുന്നു. ശരിയായ ഉത്തരത്തെ കുറിക്കുന്ന അക്ഷരത്തിനു താഴെയുള്ള വ്യത്യസ്തതിൽ 'X' ചിഹ്നം അടയാളപ്പെടുത്തുക. ഒരു ഉത്തരം അടയാളപ്പെടുത്തിയതിനു ശേഷം തിരുത്തണമെന്ന് തൊന്ത്രിയാൽ ആശ്വാസ് അടയാളപ്പെടുത്തിയ പ്രത്യേകിനു ചുറ്റും ഒരു ചതുരം പരയ്ക്കുക (□) എന്നിൽ ഉത്തരം ശരിയായ സ്ഥാനത്ത് അടയാളപ്പെടുത്തുക.

**ശരിയായ ഉത്തരം കണ്ണെത്തി അതായു നമ്പറിനു നേരെ അടയാളപ്പെടുത്തുക :**

1. ഒലപ്പ്‌കോപ്പിക്കേൾ സഹായത്താൽ മനുഷ്യൻ ആദ്യം കണ്ണുപിടിച്ച ശഹരമേതാണ് ?  
A) വ്യാഴം      B) യുറാനസ്സ്      C) ശാനി      D) ബുധൻ
  2. തിരുവല്ലക്കടവത്തുള്ള ..... എന്ന സ്ഥലമാണ് കേരളത്തിലെ ഒരേ ഒരു താറാവു വളർത്തുകേന്ദ്രം.  
A) പത്തനംതിട്ട്      B) പത്തളം      C) റാനി      D) നിരമം
  3. കേരളത്തിലെ രണ്ടാമത്തെ കടുവാ സങ്കേതമെത്ത ?  
A) മുത്തങ്ങ      B) പെതിയാർ      C) പറമ്പിക്കുളം      D) ആറളം
  4. മാർച്ച് 22 ലോക ജലദിനമാണ്. എന്നാൽ ലോകവന ദിനമെന്ന് ?  
A) മാർച്ച് 10      B) മാർച്ച് 21      C) ഏപ്രിൽ 7      D) മാർച്ച് 8
  5. അസ്റ്റാർട്ടിക്കലൈൽ ഇന്ത്യ സ്ഥാപിച്ച രണ്ടാമത്തെ ഗവേഷണ കേന്ദ്രം ഏത് ?  
A) ഭാരതി      B) ദക്ഷിണ ഗംഗോത്രി 3) മെമ്പ്രേസി 4) പ്രശാന്തതീരം
  6. 2011 ലെ പ്രത്യേകതകളിൽ പെടാത്തതെത് ?  
A) വാവൽവർഷം      B) വനിതാവർഷം      C) യുവജനവർഷം      D) ആഫ്രിക്കൻ പെത്യുകവർഷം
  7. മുന്നാറിൽ ജക്കാന്ത പുത്തു എന്നു നിങ്ങൾ വായിച്ചിട്ടുണ്ടാവും. ഈ പുഷ്പത്തിന്റെ നിറമെന്നാണ് ?  
A) നീല      B) ചുവപ്പ്      C) മഞ്ഞ      D) വെള്ള
  8. “ഒരു ദിവസത്തെ ലോക ചരിത്രമാണ് പത്രം” എന്ന് പ്രത്യേകത വിശേഷിപ്പിച്ച മഹാനാർ ?  
A) ലെനിൻ      B) മഹാത്മാഗാന്ധി      C) നൈഹ്രൂ      D) മണേല
  9. ബാരാപോർ ജലവൈദ്യുത പദ്ധതി ഏത് ജില്ലയിലാണ് ?  
A) വയനാട്      B) കണ്ണൂർ      C) കോഴിക്കോട്      D) പാലക്കാട്
  10. ഓ.എൻ.വി. കുറുപ്പിനേക്കുവിച്ച് താഴെ പറയുന്നതിൽ ഏതൊക്കെ പുർണ്ണമായും ശരിയാണ്.  
1) ഓരോതരത്തം ലഭിച്ചു  
2) ഇന്താനപീഠം ലഭിച്ചു  
3) പത്മവിഭൂഷണം ലഭിച്ചു  
4) അക്ഷരം ഒരു കൃതിയാണ്  
A) 1,2,3,4 ശരിയാണ്      B) 1,2,3 ശരിയാണ്      C) 2,3,4 ശരിയാണ്      D) 1,3,4 ശരിയാണ്  
ഓരോന്നിലും അടുത്ത സംബന്ധകളും അടുത്ത സംബന്ധം അടയാളപ്പെടുത്തുക :
11. 100, 99, 96, 91, 84, 75, -  
A) 64      B) 71      3) 58      4) 70
  12. 1, 1, 2, 3, 5, 8 .....  
A) 14      B) 13      3) 11      4) 15
  13. 93942, 24837, 73742, 24637 .....  
A) 73425      B) 73542      C) 72453      D) 73540

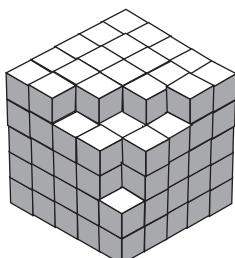
താഴെ ക്യൂബുകൾ അടുക്കിവെച്ചിരിക്കുന്നതു കണ്ടില്ലോ. ഓരോനിലും എത്ര ക്യൂബുകൾ വീതം നഷ്ടപ്പെട്ടി ഭുണ്ട് ?

14.



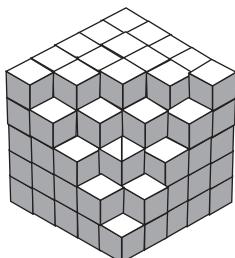
- A) 3    B) 2    C) 4    D) 6

15.



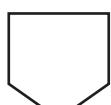
- A) 8    B) 5    C) 6    D) 10

16.



- A) 15    B) 20    C) 8    D) 18

17. ഇനിയെന്ത് ?



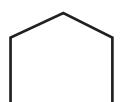
\_\_\_\_\_



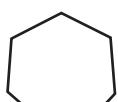
B)



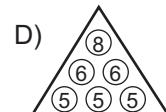
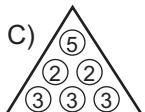
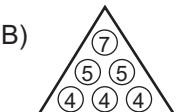
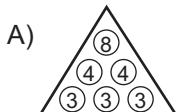
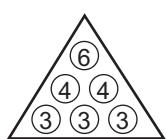
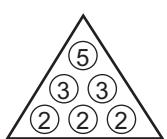
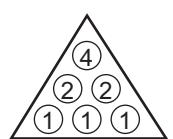
C)



D)



18.

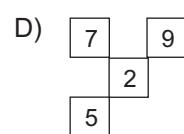
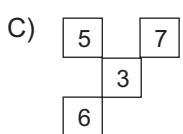
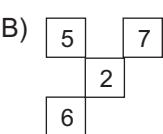
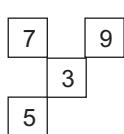


19)

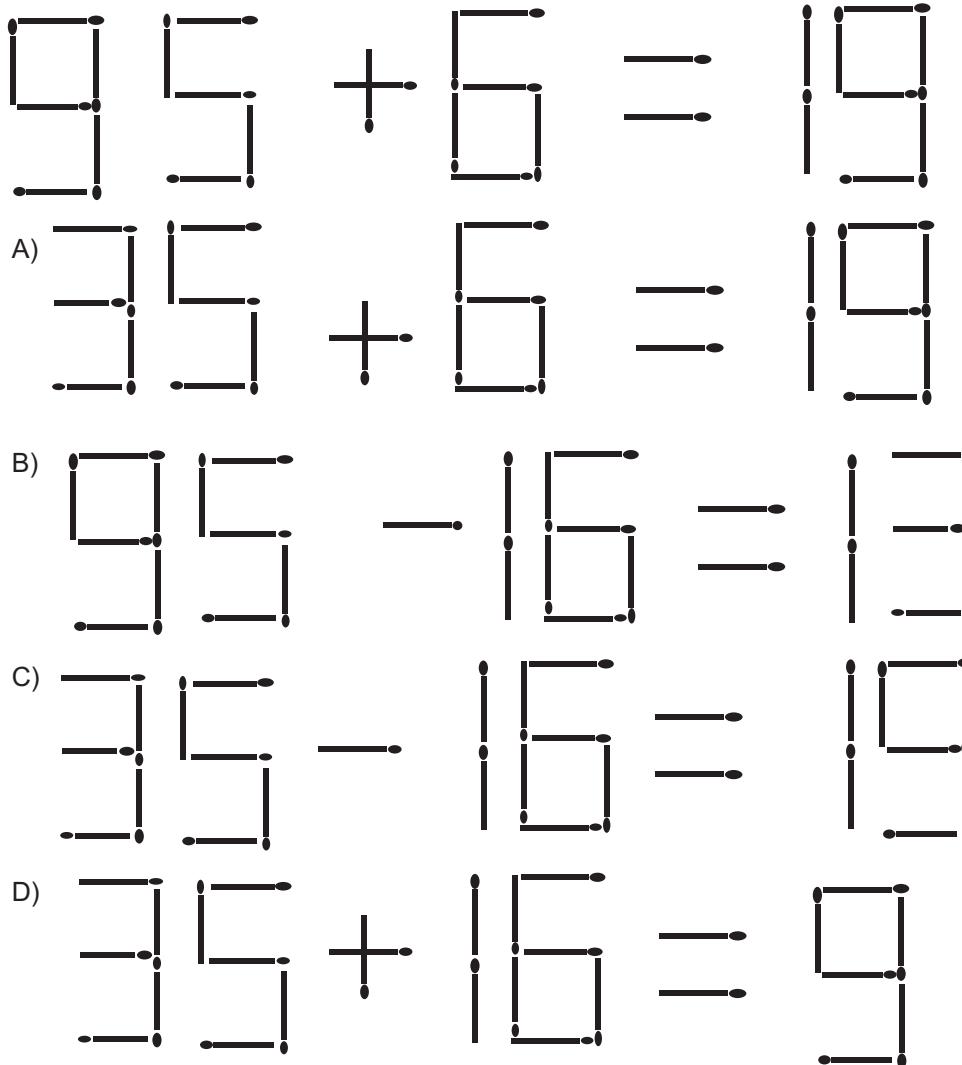
3	6	5	8
4		6	
1	4		6
2		4	7

ഇതിൽ വിട്ട സംഖ്യകൾ താഴെപറയുന്ന വയിൽ ഏതാണ് ?

A)



20. 2 തീപ്പട്ടിക്കെവ് മാറ്റി താഴെ തന്നത് ശരിയാക്കിയാൽ എങ്ങനെന്നതിരിക്കും ?



21. കൃട്ടതിൽ പെടാത്തതെന്ത് ?

- A) ചെമ്പരുത്തി    B) പനിനീർ    C) ചെമ്പകം    D) മാവ്

22. A)



B)



C)



D)



23. മഷിത്തണ്ട് ചെടി കറുത്ത മഷിയിൽ എരു നേരം വേരോടെ താഴ്ത്തിവെച്ച് അതിന്റെ പുറംഭാഗം കഴുകി വൃത്തിയാക്കിയതിനുശേഷം ബ്ലൈക്കോൺ മുറിച്ച് ഹാൻഡ് ലെൻസ് ഉപയോഗിച്ച് പരിശോധിച്ചു. അപ്പോൾ മഷി കയറിയതായി കണ്ടത് താഴെ കാണുന്ന ചിത്രത്തിൽ എത്രപോലെയായിരുന്നു ?



24. ശരിയായ പ്രസ്താവനയെത് ?

1)  $5000 + 40 + 7 = 547$

2)  $3 \times 9 + 4 \times 0 = 31$

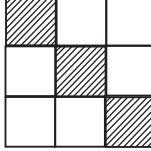
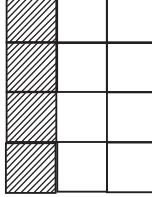
3)  $85 \times 10 - 100 = 750$

4)  $98 \times 100 + 200 = 10000$

A) 1, 2 ശരിയാണ്    B) 1, 2, 3 ശരിയാണ്

C) 3, 4 ശരിയാണ്

D) 1, 2, 3, 4 ശരിയാണ്

25. തന്റെ പരിചയത്തിലുള്ള സന്യൂക്തെഴുവുകയും തരംതിരിക്കുകയായിരുന്നു രാജേഷ്. അവൻ നിരീക്ഷിച്ച ഒരു പ്രത്യേകത ഇപ്രകാരമായിരുന്നു. ഒരു പുക്കാലം മാത്രം ജീവിക്കുന്നത്-എതാനും പുക്കാലം ഉള്ളവ-എന്നെ പുക്കാലങ്ങൾ ഉള്ളവ. അങ്ങനെയാണെങ്കിൽ ഒരു പുക്കാലം മാത്രം ജീവിക്കുന്നവരെ എത്രു കുട്ടിൽപ്പെടുത്താം ?
- A) കുറിച്ചടികൾ    B) ഒഹംഗാരികൾ    C) ഓത്തടിവ്യക്ഷം    D) ശാഖാവ്യക്ഷം
26. താഴെ കൊടുത്തവയിൽ  $1/3$  അല്ലാത്തത് എത്ര ?
- A)     B)     C)     D) 
27. “ഉള്ളിക്കെതിരോന്നു പൊൻസുകളും വിണ്ണിൽ വിളപ്പാടം ചോന്തിത്തോ” - നിങ്ങൾ പരിച്ച ഈ വർകളിലുണ്ട് കവി നമ്മുടെ ഓർമ്മിപ്പിക്കുന്ന സമയമേത് ?
- A) ഏവകുന്നേരം    B) ഉച്ച    C) പ്രഭാതം    D) രാത്രി
28. ശ്രദ്ധിച്ച് സാവധാനം ചെയ്താൽ എത്രു കാര്യവും സാധ്യമാണ് എന്നതിനെ കുറിക്കാനുള്ള പശ്ചേഷാല്പ് എത്തെന്ന് എഴുതുവാൻ പറഞ്ഞപ്പോൾ വിവിധ കുട്ടികൾ എഴുതിയത് ഇപ്രകാരമായിരുന്നു.
- A) ഒത്തുപിടിച്ചാൽ മലയും പോരും    B) മെല്ലത്തിനാൽ മുള്ളും തിനാം    C) ഏകകമത്യും മഹാബലം    D) ചൊട്ടയിലെ ശീലം ചുടലും വരെ
- എതാണ് ശരിയുത്തരം ?
29. ഇരവികുളം ദേശീയ പാർക്കിൽ സംരക്ഷിക്കപ്പെടുന്ന വന്യമൃഗം എതാണ് ?
- A) കടുവ    B) വരയാട്    C) കോലാട്    D) സിംഹം
30. സന്യൂദ്ധശ്രദ്ധിക്കുന്ന വാതകമേതാണ് ?
- A) നൈറ്റ്രോജൻ    B) ഓക്സിജൻ    C) കാർബൺ ഡയോക്സിഡ്    D) ഐറോജൻ



# കേരളാക്കാദമ്മ

സമഗ്ര വിഭ്യാഭ്യാസ പരിപാടി  
എൽ.എസ്.എസ്. മാതൃകാ പരീക്ഷ

2011 ഫെബ്രുവരി 12

ഡോം-1

രാവിലെ 10 മണി മുതൽ 12 മണി വരെ

1. കവിത വായിക്കു... ഇംഗ്ലീഷിലും കമ്പിന്റെ അവതരിപ്പിക്കു.... (ശുപ്പിൽ)

കുന്നുകളാണേ, പാവം തങ്ങൾ

കുരുതി കൊടുക്കപ്പേട്ടോർ

തങ്ങെ നെഞ്ചിൻകുടിൽ നിന്നുള്ള-

വാർന്നീ നാടിൻ ജീവൻ

പുക്കളോടൊപ്പം പുതുവികളും

ആടിപ്പാടി റസിച്ചു

കളകളമൊഴുകും നീർച്ചോലകളിൽ

കൊച്ചു കിടാങ്ങൾ മദിച്ചു.

പച്ച പുതച്ച മരങ്ങൾ വെയിലിൽ-

നർത്തനമാടി ലസിച്ചു

കാർമുകിൽ മാലക്കാവടിയേനി-

മയിലുകളാടി രമിച്ചു.

പുതമരത്തിൻ ചില്ലുകൾ നീളെ,

കുറിലുകൾ പാടി മദിച്ചു

ഇന്നീ നാടിൻ പനിമാറ്റീടാൻ

പച്ച മരുന്നുകളുണ്ടോ ?

പാറയ്ക്കുള്ളിലൊളിച്ചു നടക്കും

പനിനീരുറവകളുണ്ടോ ?

കുഞ്ഞിക്കാറിനു കുളിരു നിന്ത്യക്കാൻ

മഞ്ഞിൻ പാൽക്കുടമുണ്ടോ ?

2011 വനവർഷമായി ആചാരിക്കുകയാണെല്ലാ. വനങ്ങളെ നാം സംരക്ഷിക്കേണ്ടതുണ്ട്. ഈതിന്റെ പ്രാധാന്യം ഉൾക്കൊണ്ടുകൊണ്ടുള്ള രണ്ടു കുട്ടകാരുടെ സംഭാഷണം തയ്യാറാക്കു. (ശുപ്പിൽ)

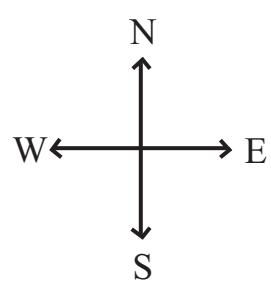
വനത്തെക്കുറിച്ച് 8 വരിയിൽ കുറയാത്ത ഒരു കവിത ഉണ്ടാക്കു (സ്വന്നം)

2. ഈ ചിത്രം നിരീക്ഷിക്കു. നമ്മുടെ നാട്ടിൽ വനങ്ങൾ നിലനിൽക്കുന്നുണ്ടോ ? വനങ്ങൾ സംരക്ഷിക്കേണ്ട തില്ലോ ? ഈ വനവർഷത്തിൽ നമുക്കു ചെയ്യാൻ പറ്റുന്നതൊക്കെ നാം ചെയ്യണം. വനം എത്ര മനോഹരമാണ് ! വനത്തെക്കുറിച്ച് ഒരു വർണ്ണന തയ്യാറാക്കു.



3. പനമരം ഗവ. എൽ.പി. സ്കൂൾ കൂട്ടികൾ വനവർഷത്തിൽ കേരളത്തിലെ പ്രധാനപ്പെട്ട ചില സ്ഥലങ്ങൾ സന്ദർശിച്ചു. ആ സ്ഥലങ്ങൾ ഏതൊക്കെയാണെന്ന് നോക്കു.
- 1) മുത്തങ്ങ      2) കൊട്ടിയുർ      3) സൈലന്റ് വാലി      4) തേകടി  
 5) ശബരിമല      6) നെയ്യാർധാം മേഖല      5) പുക്കോട്ട തടാകം
1. തനിതിക്കുന്ന കേരളത്തിന്റെ മേപ്പിൽ ഈ സ്ഥലങ്ങൾ ഏതേതു ജില്ലകളിലാണ് എന്നുള്ളത് എഴുതണം. നമ്പർ ഇടാലും മതി.
2. ഈ സ്ഥലങ്ങളിൽ ഏതൊക്കെ സ്ഥലങ്ങളിലായിരിക്കും കൂട്ടികൾ ഭോക്ക് താഴെ നടത്തിയിട്ടുണ്ടാവുക ?
3. ഏതു പർവ്വത നിരയുടെ ഭാഗങ്ങളാണ് ഈ പ്രദേശങ്ങൾ ?
4. വനവർഷത്തിന്റെതടക്കം പ്രാധാന്യം ഉൾക്കൊണ്ടുകൊണ്ട് ദേഖംപാടി പദ്ധതിയായത് തൊഴിലുറപ്പ് പദ്ധതി തൊഴിലും സാമൂഹ്യ വനവൽക്കരണം പരിപാടി നടപ്പിലാക്കി. 10 സ്റ്റൈക്കളും 3 പുരുഷമാരും നന്നായി ജോലിചെയ്ത് ആ പദ്ധതിയായിരുന്ന് മുകളിലും മുലയിലും മരഞ്ഞെടുകൾ നട്ടുപിടിപ്പിച്ചു. ഞായറാഴ്ച അവധിയാണ് 2010 ആഗസ്റ്റ് 22-ാം തീയതി തികളാഴ്ച മുതൽ പണി തുടങ്ങി. സപ്തംബർ 19ന് പൂർത്തി കരിച്ചു. മരങ്ങളുടെ സംരക്ഷണചുമതല അതിനടുത്തുള്ള വീടുകാർക്കും കുടുംബങ്ങൾക്കു മാണ്. ഓരാൾക്ക് 1 ദിവസം 125 രൂപയാണ് കൂലി. ശ്രാമപദ്ധതിയും ഇതിനുവേണ്ടി 42,000 രൂപയാണ് നീക്കിവെച്ചത്. കൂലി കഴിച്ച് ബാക്കി രൂപ നശിച്ചുപോകുന്ന മരങ്ങൾ മാറ്റി നടാൻ നീക്കിവെച്ചു. 1200 രൂപ ഇപ്രകാരവും ചെലവഴിച്ചാൽ പിന്നീട് എത്ര രൂപ ബാക്കി വരും ? ചെയ്തു കണ്ണെത്തു...

Reg. No.	
----------	--



ഉത്തരം

2 - ബോർഡ് യാത്ര നടത്തിയ സ്ഥലങ്ങൾ

--

3- പദ്ധതനിരയുടെ പേര്

--



# കുമ്പാജ്ഞാതി

സമഗ്ര വിദ്യാഭ്യാസ പരിപാടി  
എൽ.എസ്.എസ്. മാതൃകാ പരീക്ഷ

2011 ഫെബ്രുവരി 12

ഭേദം - 1  
മുല്യനിർണ്ണയം

**1. സംഭാഷണം**

ഭാവന	-	2/1
അക്കർഷകമായ തുടക്കം	-	2/1
വാക്യങ്ങൾ തമിലുള്ള പരം്പര ബന്ധം	-	2/1
ഉള്ളടക്കവുമായി ബന്ധപ്പെട്ടത്	-	2/1
ആകെ സ്കോർ	-	6

**2. കവിത**

തലക്കെട്ട്, ആശയം	-	3 / 2 / 1
ഇംഗ്ലീഷ്/താളം	-	3 / 2 / 1
ഭാവന	-	3 / 2 / 1
ആകെ സ്കോർ	-	9

**3. വർണ്ണന**

ആശയം	-	3 / 2 / 1
ആലക്കാരികലാഷാപ്രയോഗം	-	3 / 2 / 1
വാക്യാലടന	-	3 / 2 / 1
ആകെ സ്കോർ	-	9

**4. ശരിയായി ഭൂപടത്തിൽ അടയാളപ്പെടുത്തിയാൽ 1 സ്കോർ വീതം**

- 1) മുത്തങ്ങ - വയനാട്
- 2) കൊട്ടിയുർ-കണ്ണൂർ
- 3) സൈലൻസ് വാലി - പാലക്കാട്
- 4) തേക്കടി - ഇടുക്കി
- 5) ശബ്ദരിമല - പത്തനംതിട്ട്
- 6) നെൽകുമ്പം - തിരുവനന്തപുരം
- 7) പുക്കോട് - വയനാട്

ബോട്ട് യാത്രാ സാധ്യമാകുന്നത് - തേക്കടി, പുക്കോട്	- 2
പർവ്വതനിര - സഹ്യപർവ്വതം / പശ്ചിമാലാട്ടം	- 1
ആകെ സ്കോർ	- 10

**5. ക്രിയകൾ പേപ്പറിൽ എഴുതിയിരിക്കണം. ഇത്തരം ശരിയാക്കിയാൽ മാത്രം പോരാട്ടം ആക്കാൻ 22 മുതൽ സപ്താമ്പർ 19**

ഡിവസം - 25 (4 അവധി)

1 ഡിവസം തൊഴിലെടുക്കുന്നവർ - 13

ആകെ പണിചെയ്ത ഡിവസങ്ങൾ കണ്ണെത്തണം

25 ഡിവസത്തെ ആകെ തൊഴിൽ -  $25 \times 13 = 325$

1 ആൾക്ക് കൂലി - 125 രൂപ

ആകെ കൂലി -  $325 \times 125 = 40625$  രൂപ

പാഖതി വിഹിതം - 42000 രൂപ

ബാക്കി -  $42000 - 40625 = 1375$  രൂപ

നശിച്ച മരങ്ങൾ മാറ്റിയ ചെലവ് - 1200 രൂപ

ബാക്കി വരുന്ന സംഖ്യ -  $1375 - 1200 = 175$  രൂപ

താഴെ പറയുന്നവ കണ്ണെത്തണി ചെയ്താൽ

ആകെ തൊഴിൽ ഡിനും (325) - 4 സ്കോർ

ആകെ കൂലി (325 X 125) - 4 സ്കോർ

ആദ്യാലാട്ടം ബാക്കി ( $42000 - 40625$ ) - 4 സ്കോർ

രണ്ടാംാലാട്ടം ബാക്കി ( $1375 - 1200$ ) - 4 സ്കോർ

ആകെ സ്കോർ - 16

LSS ഭാഗം 2  
ഉത്തരസൂചിക

USS ഭാഗം 2  
ഉത്തരസൂചിക

- |       |       |
|-------|-------|
| 1. B  | 1. D  |
| 2. D  | 2. D  |
| 3. C  | 3. B  |
| 4. B  | 4. C  |
| 5. C  | 5. B  |
| 6. B  | 6. B  |
| 7. A  | 7. D  |
| 8. B  | 8. A  |
| 9. B  | 9. A  |
| 10. C | 10. D |
| 11. A | 11. D |
| 12. B | 12. D |
| 13. B | 13. B |
| 14. C | 14. B |
| 15. A | 15. C |
| 16. B | 16. C |
| 17. C | 17. B |
| 18. B | 18. A |
| 19. A | 19. D |
| 20. C | 20. C |
| 21. D | 21. A |
| 22. C | 22. C |
| 23. D | 23. D |
| 24. C | 24. C |
| 25. B | 25. D |
| 26. A | 26. B |
| 27. C | 27. B |
| 28. B | 28. A |
| 29. B | 29. C |
| 30. B | 30. A |