

ദി റൈസിംഗ് 4th അലനല്ലൂർ

എൽ.എസ്. എസ് മാതൃകാപരീക്ഷ 2019-20

പേപ്പർ-2

മാതൃകാ 1 ഉത്തര സൂചിക

സൂചനകൾ

1. നിരീക്ഷണക്കുറിപ്പ് :-ആമ പൊട്ടിയുടെയും മുളയുടെയും ഇലകളാണ് ഇവിടെ കൊടുത്തിട്ടുള്ളത്. ആമ പൊട്ടിയുടെ ഇലജാലികസിരാവിന്യാസം ആണ്. വലക്കണ്ണികൾ പോലെയാണ്. ഇതിൽ കാണുന്നത്, തൊട്ടുതാഴെയുള്ള മുളയിലനീളമുള്ള ഇലയായി കാണപ്പെടുന്നു. ഇതിനുള്ളിലെ വരകൾ സമാന്തരമാണ് .

താരതമ്യ കുറിപ്പ് : രണ്ടും ഹരിതവർണ്ണം ഉള്ള ഇലകൾ ആണ്. രണ്ട് ഇലകളിലും സിരാവിന്യാസം ഉണ്ട്. ആമപൊട്ടിയുടെ ഇല തായ്വേരുപടല സസ്യത്തിന്റെ ഇലയാണ്. എന്നാൽ മുളയില സമാന്തര വേരുപടലസസ്യത്തിന്റെ ഇലയാണ്. ഒന്നാമത്തെ ഇലയുടെ സിരാവിന്യാസം ജാലികാ സിരാവിന്യാസമാണ്, എന്നാൽ മുളയില സമാന്തര സിരാവിന്യാസം ആണ്. ഒന്നാമത്തെ ഇലയുടെ സിരകൾ വലക്കണ്ണികൾ പോലെ കാണപ്പെടുന്നു എന്നാൽ മുളയുടെ സിരാവിന്യാസം സമാന്തരമാണ് ആണ്. ഇത് നീളത്തിൽ കീറി എടുക്കാൻ എളുപ്പമാണ്. എന്നാൽ ഒന്നാമത്തെ ഇല നീളത്തിൽ കീറി എടുക്കാൻ കഴിയില്ല.

2. ഇന്ത്യൻ സ്വാതന്ത്ര്യ സമര ചരിത്രത്തിലെ പ്രസിദ്ധമായ ഉപ്പു സത്യാഗ്രഹവുമായി ബന്ധപ്പെട്ട് ഗാന്ധിജിയുടെ ദണ്ഡിയാത്ര ചിത്രമാണ് ഇത്. 1930 മാർച്ച് 12 സബർമതി ആശ്രമത്തിൽ നിന്നും ജവഹർലാൽ നെഹ്റു, സരോജിനിനായിഡു, തുടങ്ങിയവരോടൊപ്പം ദണ്ഡി കടപ്പുറത്തേക്ക് 388 കിലോമീറ്റർ താണ്ടി പ്രസിദ്ധമായ ദണ്ഡിയാത്ര നടത്തി. യാത്ര പുറപ്പെടുമ്പോൾ ഗാന്ധിജി പറഞ്ഞു "ഒന്നുകിൽ ഞാൻ ലക്ഷ്യം നേടി തിരിച്ചുവരും പരാജയപ്പെട്ടാൽ ഞാൻ എൻറെ ശരീരം സമുദ്രത്തിനു സമർപ്പിക്കും". സമരമുഖത്ത് ഗാന്ധിജി ഒരുപിടി ഉപ്പുവെട്ടിയെടുത്തു. ലംകൈ ആകാശത്തേക്ക് ഉയർത്തി പിടിച്ചുകൊണ്ട് പറഞ്ഞു "ഈ ഒരുപിടി ഉപ്പുശക്തിയുടെ പ്രതീകമാണ് ഉപ്പു പിടിച്ച ഈ മുഷ്ടി തകർത്തേക്കാം എന്നാലും ഈ ഉപ്പ് വിട്ടുകൊടുക്കില്ല". അങ്ങനെ ഉപ്പുശക്തിയുടെ പ്രതീകമായി *ഒരു മാർക്കിന് ഉള്ള ഉത്തരം കുട്ടി സ്വന്തം കാഴ്ചപ്പാടിൽ എഴുതട്ടെ യുക്തിപൂർവ്വം എങ്കിൽ ഒരു മാർക്ക് നൽകാം.

3. HB, pages 85 84 TB 43 നോക്കുക, 4. വടക്കൻ പാട്ടുകൾ, 5. മുക്ക്, 6. മണ്ണിര, 7. ഭഗത് സിംഗ്, 8. വട്ടപ്പാട്ട് , 9. നിലാവ്, 10. അഹ്ല 11. ആരോമലുണ്ണി, 12. ഓണപ്പെട്ടൻ , 13. അബ്ബൂൽകലാം ആസാദ്

ഗണിതം

1. $240 \times 60 = 14400$	1 mark	$45000 -$	2mark	$1600 \div 10 = 160$	കുട്ടികൾ	1 mark
$725 \times 40 = 29000$	1 mark	43400				
<u>43400</u>	1 mark	<u>1600</u>				

2. $41+40+20+19= 120$ കമ്പുകൾ (ചുറ്റളവ് തന്നെയാണ് കമ്പുകളുടെ എണ്ണമായി വരിക) 2marks
 $(40+20) \times 2 = 60 \times 2 = 120$ **$120 \div 4 = 30$ മീറ്റർ 2marks**

3. 6 മണിക്കൂർ 50 മിനിറ്റ്

4. 10999

5. 5 cm

6. കാൽ ഭാഗം $1/4$

7. 47

8. Roman 39

9. 80360

10. 225 മി .ലി

11. 14

12. 69

മാതൃകാ 1 ഉത്തര സൂചിക

പേപ്പർ-1

സൂചനകൾ

മലയാളം

1.അർഭകൻ 2.പറയിപെറ്റ പന്തിരുകുലം 3.ഒ.എൻ.വി കുറുപ്പ് 4.അനുബന്ധം 5.പ്ലാവ് 6.രാമപുരത്തു വാര്യർ
7.വിനയാന്വിതൻ 8.കുഞ്ചൻ നമ്പ്യാർ 9.പാനകം 10 അക്ബർ ചക്രവർത്തി.

11.

1 എളിമ	2 ഐക്യം	3 ഓളം	4 ഗാനം	5 ഘടികാരം
6 ജനം	7 ധനികൻ	8 പത്തായം	9 വയൽ	10 ശബ്ദം

12 *ആത്മാംശം ഉണ്ടാകണം

*ആനുകാലിക സംഭവവികാസങ്ങൾ ഉൾചേർക്കണം

*സമൂഹത്തെ ബോധവൽക്കരിക്കാൻ ഉതകുന്നതും ആയിരിക്കണം

*പ്രകൃതിയോടുള്ള മനുഷ്യന്റെ ചൂഷണം കടന്നു വരണം

*സമൂഹ കൂട്ടായ്മ പ്രതിവിധി

13. തൽസമയ വിവരണം

വഞ്ചിപ്പാട്ട്

കാവലം ചുണ്ടൻ, കാരിച്ചാൽ. പാർത്ഥസാരഥി, നടുഭാഗം ചുണ്ടൻ

ENGLISH

1.VEGETABLES

2.PAPER BOAT

3.NEST

4.GINGER, NEEM, (any one)

5.BIG

6.Eg: I WISH I COULD BECOME A FOOTBALL PLAYER

I WISH I COULD WIN L.S.S EXAM

7.Sunny, Cloudy, Rainy,Snowy

PART-C G.K

1. ഒക്ടോബർ 9

2.സുകൃത് പദ്ധതി.

3.മാൻഡാരിൻ(ചൈനീസ്)

4.ശൂന്യവേള

5.അവകാശികൾ

6.ഇന്ദ്രൻസ്(ആളൊരുക്കം)

7.തെലങ്കാന

8.സുഗതകുമാരി

9.തേജസ്സ്

10.വൈദ്യരത്നം പി. എസ്. വാര്യർ