



English Blog - 6

Relative Pronouns

വാക്യങ്ങളെ തമ്മിൽ ബന്ധിപ്പിക്കുകയും എന്നാൽ നാമങ്ങൾക്ക് പകരമായി നിൽക്കുകയും ചെയ്യുന്നവയാണ് relative pronoun

Who, whom, whose, what, which,
that, where, when, why, how
എന്നിവയാണ് relative pronouns

Who/whom

വ്യക്തികളെ സൂചിപ്പിക്കാൻ who, whom
ഉപയോഗിക്കുന്നു.

- ◆ Who + verb/Auxiliary verb
- ◆ blank ന് ശേഷം verb/Aux verb ആണ് എങ്കിൽ Who ഉപയോഗിക്കണം
eg : This is Ram who is an excellent singer
- ◆ Whom + noun/ pronoun
- ◆ Blank ന് ശേഷം noun/pronoun ആണ് എങ്കിൽ Whom ഉപയോഗിക്കുന്നു.
eg : The girl whom I saw yesterday is missing.

Whose

- ◆ Whose + ownership of persons /animals/things
 - ◆ whose എന്ന പദം ഉടമസ്ഥതയെ കാണിക്കുന്നു.
 - ◆ Whose വ്യക്തിയെ സൂചിപ്പിക്കുന്നോ അരുടെയാണോ അവൾ/അവളുടെ/അവരുടെ എന്നർത്ഥമാക്കുന്നു.
 - ◆ Whose ജനുകളെല്ലായോ വസ്തുകളെല്ലായോ സൂചിപ്പിക്കുന്നോ - ഏതിന്റെയാണോ അതിന്റെ എന്നർത്ഥമാക്കുന്നു.
 - ◆ Blank ന് ശേഷമുള്ള നാമം blank ന് മുമ്പുള്ള നാമത്തിന് സ്വന്തമാണ് എന്ന് കാണിക്കാൻ whose ഉപയോഗിക്കുന്നു.
- eg: This is the man whose purse was lost.

Which/that

◆ ജനുകളെല്ലായോ വസ്തുകളെല്ലായോ സൂചിപ്പിക്കാൻ
ഉപയോഗിക്കുന്നു.

All, any, anybody, anything, }
much, nothing, little, none, }
somebody, no one, the only } + that

- ◆ animals നെ കുറിച്ച് പറയുന്നോൾ which/that രണ്ടും ഉണ്ടെങ്കിൽ മുൻഗണന നെ നൽകണം eg: He has a dog which guards his house
- ◆ Superlative degree യിൽ ‘who’ന് പകരമായി ‘that’ ഉപയോഗിക്കുന്നു.
eg : He is the best speaker that is available
He was the tallest man that has ever lived

Where

- ◆ സ്ഥലത്തെ സൂചിപ്പിക്കുന്ന നാമത്തോടൊപ്പം ഉപയോഗിക്കുന്നു.
eg: This is the ground where I play cricket everyday
- ◆ Where ന് പകരമായി at which/ on which/ in which ഉപയോഗിക്കാവുന്നതാണ്.
eg : The office at which I work is nearby.

When

- ◆ സമയത്തെ സൂചിപ്പിക്കുന്ന നാമത്തോടൊപ്പം ഉപയോഗിക്കുന്നു.
- ◆ ‘എപ്പോഴാണോ അപ്പോൾ’ എന്ന അർത്ഥത്തിൽ ഉപയോഗിക്കുന്നു.
eg: It was morning when the child was born.
- ◆ When ന് പകരമായി at which/ on which/ in which ഉപയോഗിക്കാവുന്നതാണ്.
eg : The year in which he retired was 2012
The day on which I saw him was Friday.

What

- ◆ ‘എന്താണോ അത്’ എന്ന അർത്ഥത്തിൽ ഉപയോഗിക്കുന്നു.
eg: You should do what I said

Why

- ◆ കാരണം സൂചിപ്പിക്കുവാനായി ഉപയോഗിക്കുന്നു.
- ◆ ‘എന്തുകൊണ്ടാണോ’ എന്ന അർത്ഥത്തിൽ ഉപയോഗിക്കുന്നു
eg: I don't know why she failed in exam.

How

- ◆ ‘എങ്ങനെ’ എന്ന അർത്ഥത്തിൽ ഉപയോഗിക്കുന്നു.
eg: I don't know how he got first rank

PQ HUNT

1. This is the dog _____ I bought yesterday
(who, that, which, whose)
2. She is one _____ we can trust.
(that, who, which, whom)
3. This is the car _____ my father brought last week
(why, where, which, who)
4. This is the place _____ I live
(when, where, what, who)
5. The postman _____ lives in the village is very old
(who, which, that, whom)
6. The man _____ came yesterday was her uncle
(which, who, whom, that)
7. The man _____ throw the stone left the place
(whom, that, who, where)
8. The puppy _____ I rescued was black one
(who, which, whom, what)
9. The story is about a girl _____ sacrificed her life for her friend
(what, who, whose, whom)
10. I will show you a house _____ you can buy
(when, where, who, which)
11. The man _____ you met yesterday has just left
(whose, whom, that, who)
12. This is the book _____ I bought yesterday
(who, whom, which, where)
13. This is the place _____ they meet everyday
(why, where, that, who)
14. This is the man _____ pocket was picked
(whom, who, whose, which)
15. She is the finest women _____ ever lived
(when, which, whose, that)
16. _____ you go, please let me know
(whoever, whatever, wherever, where)
17. I did _____ I could which was not much
(how much, which, what, that)
18. _____ are you writing for ?
(why, when, what, how)

19. _____ is paper made of ?
(which, who, how, what)
20. Picasso is a painter _____ paintings are well known
(which, whose, that, of which)
21. You can telephone me _____ you like
(however, whatever, whichever, whenever)
22. He is a person _____ everyone admire
(who, whom, whose, when)
23. _____ of us should tell them the sad news ?
(which, what, who, where)
24. The novel on _____ the film is based was written by an Indian
(which, whom, what, who)
25. Is that man _____ motor bike has stolen ?
(who, that, whose, whom)
26. He respect people _____ speak the truth .
(who, whom, which, whose)
27. The bench _____ legs are broken must be repaired.
(who, whom, whose, they)
28. Everybody knows _____ favour he enjoys.
(who, whose, whom, how)
29. The clerk _____ helped us didn't expect anything in return
(who, whom, which, that)
30. This list is for students _____ mother tongue is not English.
(that, whose, whom, which)
31. The place _____ I met my old friend was Kodaikanal.
(what, that,when, where)
32. I know the girl _____ has topped in the examination.
(what, whose, which, who)
33. People _____ rents have been raised can appeal.
(what, when, whom, whose)
34. _____ god loves die young.
(who, whose, which, whom)
35. We have a friend _____ plays the piano.
(what, which, that, who)



WINNERS PSC COACHING CENTRE

MEKKATT SHOPPING COMPLEX, MUNDUR, TIRISSUR
Ph : 9846769493, 83040054851 E-mail : winnersmundur@gmail.com

മനോതം ലളിത്തം - 6

സാമ്പത്തം

Important formulae

- രു സാധാരണ ഭിന്നത്തെ ശതമാനമാക്കി മാറ്റുവാൻ 100 കൊണ്ട് ഗുണിക്കുക

$$\text{eg: } \frac{1}{5} \times 100\% = 20\%$$

- രു ശതമാനത്തെ സാധാരണ ഭിന്നമാക്കി മാറ്റുവാൻ 100 കൊണ്ട് ഹരിക്കുക

$$\text{eg: } 20\% = \frac{20}{100} = \frac{1}{5}$$

- x രു $y\%$ ഉം y യുടെ $x\%$ ഉം തുല്യമായിരിക്കും

- രു സംഖ്യയുടെ $x\%$ കൂടുകയും അതിനു ശേഷം $x\%$ കുറയ്ക്കയും ചെയ്താൽ സംഖ്യയിൽ $\frac{x^2}{100}\%$ കുറവുണ്ടാകും

- A യുടെ ശമ്പളം B ദൈക്കാൾ $x\%$ കൂടുതലായാൽ B യുടെ ശമ്പളം A ദൈക്കാൾ $\frac{x}{100+x} \times 100\%$ കുറവായിരിക്കും

- A യുടെ ശമ്പളം B ദൈക്കാൾ $x\%$ കുറവായാൽ B യുടെ ശമ്പളം A ദൈക്കാൾ $\frac{x}{100-x} \times 100\%$ കൂടുതലായിരിക്കും

- ദശാംശസംഖ്യയെ ശതമാനമാക്കാൻ 100 കൊണ്ട് ഗുണിക്കണം

$$\text{eg: } 2.5 = 2.5 \times 100 = 250\%$$

Model 1

- 4900 രു 10% ഏത് ?

$$4900 \times \frac{10}{100} = 490$$

- 3600 രു $11\frac{1}{9}\%$ ഏത് ?

$$3600 \times \frac{11\frac{1}{9}}{100} = 3600 \times \frac{100}{9 \times 100} \\ = 400$$

- 8000 ത്തിന്റെ $12\frac{1}{2}\%$ ഏത് ?

$$8000 \times \frac{12\frac{1}{2}}{100} = 8000 \times \frac{25}{2 \times 100} \\ = 1000$$

Model 2

- $\frac{3}{5}$ രു ശതമാനരൂപം ഏത് ?

$$\frac{3}{5} \times 100 = 60\%$$

- $4\frac{1}{5}$ രു ശതമാനരൂപം ഏത് ?

$$4\frac{1}{5} \times 100 = \frac{21}{5} \times 100 \\ = 420\%$$

Model 3

- 3.25 രു ശതമാനരൂപം ഏത് ?

$$= 3.25 \times 100$$

$$= 325\%$$

- $.0157$ രു ശതമാനരൂപം ഏത് ?

$$= .0157 \times 100 = 1.57\%$$

Model 4

- രു സംഖ്യയുടെ 20% , 500 ആയാൽ സംഖ്യ ഏത് ?

സംഖ്യ x എന്നെടുക്കുക

$$x \times \frac{20}{100} = 500 \\ x = \frac{500 \times 100}{20} \\ = 2500$$

- രു സംഖ്യയുടെ 30% , 120 ആയാൽ സംഖ്യ ഏത് ?

$$x \times \frac{30}{100} = 120 \\ x = \frac{120 \times 100}{30} \\ = 400$$

Model 5

- രു സംഖ്യയുടെ 30% വും 40% വും തമ്മിലുള്ള വ്യത്യാസം 250 ആയാൽ സംഖ്യ ഏത് ?

$$40\% - 30\% = 10\%$$

$$10\% \rightarrow 250$$

$$100\% \rightarrow ?$$

$$\frac{250 \times 100}{10} = 2500$$

- രു സംഖ്യയുടെ 70% വും 90% വും തമ്മിലുള്ള വ്യത്യാസം 400 ആയാൽ സംഖ്യ ഏത് ?

$$90\% - 70\% = 20\%$$

$$20\% \rightarrow 400$$

$$100\% \rightarrow ?$$

$$\frac{100 \times 400}{20} = 2000$$

Model 6

12. ഒരു സംഖ്യയുടെ 80% തേതാക് 40 കുടിയാൽ അതെ സംഖ്യ തന്നെ ലഭിക്കുമെങ്കിൽ സംഖ്യ എത്ര?

$$x \times \frac{80}{100} + 40 = x$$

$$\frac{80x + 4000}{100} = x$$

$$100x - 80x = 4000$$

$$20x = 4000$$

$$x = \frac{4000}{20} = 200$$

13. ഒരു സംഖ്യയുടെ 40% തേതാക് 120 കുടിയാൽ സംഖ്യയുടെ ഇരട്ടി ലഭിക്കുമെങ്കിൽ സംഖ്യ എത്ര?

$$x \times \frac{40}{100} + 120 = 2x$$

$$\frac{40x + 12000}{100} = 2x$$

$$200x = 40x + 12000$$

$$200x - 40x = 12000$$

$$160x = 12000$$

$$x = \frac{12000}{160}$$

$$= 75$$

14. ഒരു സംഖ്യയുടെ 10%, 40 ആയാൽ ആ സംഖ്യയുടെ 25% എത്ര?

$$x \times \frac{10}{100} = 40$$

$$x = \frac{40 \times 100}{10} = 400$$

$$\text{സംഖ്യ} = 400$$

$$25\% = \frac{400 \times 25}{100} = 100$$

Model 7

15. 45 റൂൾ 15%, 15 റൂൾ എത്ര ശതമാനമാണത്?

$$A \text{ യൂടെ } B\% = B \text{ യൂടെ } A\%$$

$$\text{Ans} = 45$$

Model 8

$$\boxed{\text{വർദ്ധനവ് ശതമാനം} = \frac{\text{വർദ്ധനവ്}}{\text{ആദ്യവില}} \times 100}$$

16. അറിയുടെ വില 30-ൽ നിന്ന് 45 ആയി വർദ്ധിച്ചുകിൽ വർദ്ധനവിന്റെ ശതമാനം എത്ര?

$$\text{വർദ്ധനവ്} = 45 - 30 = 15$$

$$\text{വർദ്ധനവ് ശതമാനം} = \frac{15}{30} \times 100 \\ = 50\%$$

17. ഒരു ഗ്രാമത്തിലെ ജനസംഖ്യ 10000 തിൽ നിന്ന് 14000 ആയി വർദ്ധിച്ചാൽ വർദ്ധനവിന്റെ ശതമാനം എത്ര?

$$\text{വർദ്ധനവ് ശതമാനം} = \frac{4000}{10000} \times 100 \\ = 40\%$$

Model 9

18. ഒരു പരീക്ഷയ്ക്ക് വിജയിക്കാൻ 40% മാർക്ക് വേണം. 120 മാർക്ക് ലഭിച്ച കുട്ടി 80 മാർക്കിന്റെ കുറവിൽ പരാജയപ്പെട്ടുവെങ്കിൽ എത്ര മാർക്കിനാണ് പരീക്ഷ നടത്തിയത്?

വിജയിക്കാൻ വേണ്ട

$$\begin{aligned} \text{മാർക്ക്} &= 120 + 80 = 200 \\ 40\% \rightarrow & 200 \\ 100\% \rightarrow & ? \\ \frac{100 \times 200}{40} &= 500 \end{aligned}$$

19. ഒരു പരീക്ഷയിൽ വിജയിക്കാൻ 50% മാർക്ക് വേണം 320 മാർക്ക് ലഭിച്ച കുട്ടി 30 മാർക്കിന്റെ കുറവിൽ പരാജയപ്പെട്ടുവെങ്കിൽ എത്ര മാർക്കിനാണ് പരീക്ഷ നടത്തിയത്?

വിജയിക്കാൻ വേണ്ട

$$\begin{aligned} \text{മാർക്ക്} &= 320 + 30 = 350 \\ 50 \% \rightarrow & 350 \\ 100 \% \rightarrow & ? \\ \frac{100 \times 350}{50} &= 700 \end{aligned}$$

Model 10

20. A യൂടെ വരുമാനം B യൂടെ വരുമാനത്തേക്കാൾ 20% കൂടുതലാണെങ്കിൽ B യൂടെ വരുമാനം A യൂടെതിനേക്കാൾ എത്ര ശതമാനം കുറവാണ്?

$$\boxed{\frac{x}{100+x} \times 100\%} \\ = \frac{20}{120} \times 100 = \frac{16}{120} \times 100 = \frac{2}{3} \% = 66\frac{2}{3}\%$$

21. രാമുവിന്റെ വരുമാനം രവിയുടെ വരുമാനത്തേക്കാൾ 10% കുറവാണ് എങ്കിൽ രവിയുടെ വരുമാനം രാമുവിന്റെതീരെക്കാൾ എത്ര ശതമാനം കൂടുതലാണ്?

$$\boxed{\frac{x}{100-x} \times 100\%} \\ = \frac{10}{90} \times 100 = \frac{1}{9} \times 100 = 11\frac{1}{9}\%$$

Model 11

22. ഓരോള്ളുടെ വരുമാനം 20% വർദ്ധിപ്പിച്ചു. എന്നാൽ സ്ഥാപനത്തിൻ്റെ മാസ്യം വന്നപ്പോൾ 20% കുറച്ചു എങ്കിൽ അയാള്ളുടെ വരുമാനത്തിൽ എത്ര ശതമാനത്തിൽ കുറവുണ്ടാകും ?

$$\frac{x^2}{100} = \frac{20^2}{100} = 4\% \text{ കുറവ്}$$

23. ഒരു സംഖ്യ 20% വർദ്ധിപ്പിച്ചേണ്ട് 10% കുറച്ചു എങ്കിൽ സംഖ്യയിൽ എത്ര ശതമാനത്തിൽ വ്യത്യാസം ഉണ്ടാകും ?

$$\begin{array}{ccccccc} \text{സംഖ്യ} & 100 & \xrightarrow{\substack{20\% \uparrow}} & 120 & \xrightarrow{\substack{10\% \downarrow}} & 108 \\ 100 \times \frac{20}{100} = 20 & & & 120 \times \frac{10}{100} = 12 & & & \\ 100 + 20 = 120 & & & 120 - 12 = 108 & & & \\ 108 - 100 = 8\% & & & & & & \end{array}$$

PQ HUNT

- A യുടെ ശമ്പളം B യുടെ ശമ്പളത്തെക്കാൾ 25% കുടുതലായാൽ B യുടെ ശമ്പളം A യുടെ ശമ്പളത്തിനേക്കാൾ എത്ര ശതമാനം കുറവാണ് ?
 - ഒരു സമചതുരത്തിൽ വശങ്ങളുടെയെല്ലാം നീളം 10% വർദ്ധിപ്പിച്ചാൽ വിസ്തീർണ്ണം എത്ര ശതമാനം കുടുംബും ?
 - ഒരു ദിവസത്തിൽ എത്ര ശതമാനമാണ് 72 മിനിട്ട് ?
 - $2y$ യുടെ $x\%$, x എന്ത് എത്ര ശതമാനമാണ് ?
 - $6.25\% -$ എൻ്റെ ഭിന്നരൂപം ?
 - 50 കുട്ടികളുടെ 40% പെൺകുട്ടികളാണ് എത്ര പെൺകുട്ടികൾ കൂടി വന്നാൽ ഈത് 50% ആകും ?
 - 300 എൻ്റെ 50% വും x എൻ്റെ 25% വും തുല്യമായാൽ x എൻ്റെ വിലയെത്ര ?
 - ഒരു സെറ്റിയുടെ വില 10000 രൂപ. വർഷംതോറും വിലയിൽ 10% വർദ്ധനവുണ്ടെങ്കിൽ മുന്ന് വർഷം കഴിയുന്നോൾ അതിന് വില എത്രയായിരിക്കും ?
 - ഒരു കിലോ സവാളയുടെ വില 30 രൂപ. ഉള്ളിക്ക് കഷാമം നേരിടപ്പോൾ വില 42 രൂപയായി വർദ്ധിച്ചു. എന്നാൽ വിലയിലുണ്ടായ വർദ്ധനവ് എത്ര ശതമാനം ?
 - ഒരു പരീക്ഷയിൽ 45% മാർക്ക് ലഭിച്ച ജാവേദിന് 540 മാർക്കാണ് ആകെ ലഭിച്ചത്. പരീക്ഷയുടെ ആകെ മാർക്ക് എത്രയായിരുന്നു ?
 - 300 രൂപയുടെ എത്ര ശതമാനമാണ് 25 രൂപ ?
 - 300 എൻ്റെ $33\frac{1}{3}\%$ എത്ര ?
 - ഒരു സംഖ്യയുടെ 33%, 150 ആയാൽ സംഖ്യയുടെ 55% എത്ര ?
 - ഒരു മത്സരപരീക്ഷയിൽ 400 ആളുകളിൽ 300 പേര് ജയിച്ചാൽ വിജയ ശതമാനം എത്ര ?
 - 25% ത്രിഭേദം 25% എത്ര ?
 - 1 എൻ്റെ 50% എൻ്റെ 50% എത്ര ?
 - x എൻ്റെ $90\% y$, y യുടെ $80\% x$ ആയാൽ x എൻ്റെ ശതമാനമാണ് z ?
 - ഒരു ടുത്തപേസ്റ്റിൽ 25% കുടുതൽ എന്ന് എഴുതിയിരിക്കുന്നു. എത്ര ശതമാനം കിഴിവിന് തുല്യമാണ് ഈത് ?
 - ഒരു പരീക്ഷയിൽ 60% കുട്ടികൾ വിജയിച്ചു. പരാജയപ്പെട്ട കുട്ടികൾ 240 ആയാൽ ആകെ എത്ര കുട്ടികൾ പരീക്ഷയിൽ പങ്കെടുത്തു ?
 - ഒരു ശ്രാമത്തിലെ ജനസംഖ്യ ഒരു വർഷം കൊണ്ട് 1000 ത്തിൽ നിന്നും 1700 ആയി വർദ്ധിച്ചാൽ വർദ്ധനവിൽ ശതമാനം എത്ര ?
 - 330 എൻ്റെ _____ = 960 എൻ്റെ 33%
 - ഒരു പരീക്ഷയ്ക്ക് 40% കുട്ടികൾ കണക്കിനും 30% കുട്ടികൾ ഇംഗ്ലീഷിനും തോറു. കണക്കിനും ഇംഗ്ലീഷിനും തോറവർ 20% ആയാൽ രണ്ട് വിഷയങ്ങൾക്കും ജയിച്ചവർ എത്ര ശതമാനം ?
-
1. y എന്ന സംഖ്യയുടെ x ശതമാനം 80 എൻ്റെ $4/5$ ഭാഗത്തിന് തുല്യമാണെങ്കിൽ xy എത്ര ?
 - ഓരാൾ ബാക്കിൽ 75000 രൂപ നിക്ഷേപിച്ചിരിക്കുന്നു. അതിൽ $1/3$ ഭാഗം ഭാര്യയ്ക്കും ബാക്കിയുള്ളതിൽ 60% മകനും 40% മകൾക്കും ആശേഷകിൽ മകൾക്ക് എത്ര രൂപ കിട്ടു ?
 - ഓരാൾ തന്റെ മാസവരുമാനത്തിൽ 50% ഭക്ഷണത്തിനും, 30% വൈടുവാടകയ്ക്കും 12% മറ്റു പല ആവശ്യത്തിനും ചെലവഴിച്ച ശേഷമുള്ള ബാക്കി തുക മിച്ചു വയ്ക്കുന്നു. ഒരു വർഷത്തിനു ശേഷം 1800 രൂപ മിച്ചുണ്ടായെങ്കിൽ അയാള്ളുടെ വാർഷിക വരുമാനം എത്ര രൂപ ?
 - ഒരു നഗരത്തിലെ ജനസംഖ്യ 20% നിരക്കിൽ വർഷം തോറും കുടുന്നു. നിലവിൽ 20000 പേര് ഉണ്ടെങ്കിൽ 2 വർഷം കഴിയുന്നോളും ജനസംഖ്യ എത്ര ?
 - ഒരു പരീക്ഷയിൽ 30% പേര് കണക്കിനും 20% ഇംഗ്ലീഷിനും 5% പേര് രണ്ട് വിഷയങ്ങൾക്കും വിജയിച്ചു എങ്കിൽ രണ്ട് വിഷയങ്ങൾക്കും പരാജയപ്പെട്ടവർ എത്ര ശതമാനം ?
 - ഒരു അലമാരയുടെ വില ആദ്യം 50% വർദ്ധിപ്പിച്ച ശേഷം വീണ്ടും 20% വർദ്ധിപ്പിച്ചാൽ അലമാരയുടെ വിലയിൽ എത്ര ശതമാനത്തിൽ വ്യത്യാസമുണ്ടാകും ?
 - 60 എൻ്റെ 10% ത്രിഭേദം 6 കൊണ്ട് ഗുണിച്ചാൽ കിട്ടുന്ത് 360 എൻ്റെ ശതമാനമാണ് ?



WINNERS PSC COACHING CENTRE

MEKKATT SHOPPING COMPLEX, MUNDUR, TIRISSUR

Ph : 9846769493, 83040054851 E-mail : winnersmundur@gmail.com

മയ്യൻ മണിയുടും - 6

വിഭക്തി

- ♠ മറ്റു പദങ്ങളേണ്ടുള്ള ബന്ധം സുചിപ്പിക്കാനായി നാമത്തിൽ വരുത്തുന്ന മാറ്റമാണ് വിഭക്തി.
- ♠ രൂപമാറ്റം വരുത്തുന്നതിനായി നാമത്തോടൊപ്പം ചേർക്കുന്ന പ്രത്യയത്തെ വിഭക്തി പ്രത്യയം എന്നു പറയുന്നു.
- ♠ മലയാള ഭാഷയിൽ 7 വിഭക്തികളാണുള്ളത്

7 വിഭക്തിയും അവയുടെ പ്രത്യയവും

	വിഭക്തി	പ്രത്യയം	പ്രത്യയം ചേർന്ന രൂപം
1.	നിർദ്ദേശിക	പ്രത്യയമില്ല	അവൻ, അവൾ
2.	പ്രതിഗ്രാഹിക	എ	അവനെ, അവളെ
3.	സംയോജിക	ഓക്ക്	അവനോട്, അവളോട്
4.	ഉദ്ദേശിക	ഉ, കം, റ്	അവൻ, അവൾക്ക്
5.	പ്രയോജിക	ആൽ	അവനാൽ, അവളാൽ
6.	സംബന്ധിക	ഒഴു, ഉട	അവൻറ്റ്, അവളുടെ
7.	ആധാരിക	ഇൽ, കൽ	അവനിൽ, അവളിൽ

PQ HUNT

1. വെള്ളം കൂടിച്ചു ഇതിൽ ‘വെള്ളം’ എന്ന പദം ഏതു വിഭക്തിയിൽ ? _____
2. പ്രത്യയമില്ലാത്ത വിഭക്തി ? _____
3. ചന്ദ്രസമാനം - ചന്ദ്രനോട് സമാനം, വിഭക്തി ഏത് ? _____
4. ‘കൽ’ എന്ന പ്രത്യയം ഏത് വിഭക്തിയുടെത് ? _____
5. ‘അമ്മയാൽ’ എന്നതിലെ ‘അൻ’ എന്ന പ്രത്യയം ഏത് വിഭക്തിയെ സുചിപ്പിക്കുന്നു. _____
6. ‘എ’ എന്ന പ്രത്യയം ഏത് വിഭക്തിയുടെതാണ് ? _____
7. അമ്മ കട്ടിലിൽ ഇരുന്നു. ഈ വാക്കുത്തിൽ വനിതിക്കുന്ന വിഭക്തി ഏത് ? _____
8. ബാലി സുഗ്രീവനോട് ഏറ്റുമുടി - ഈ വാക്കുത്തിലെ വിഭക്തി ഏത് ? _____

പുഴ പോലോരു കാവ്യം

- പുഴ കടന്ന് മരങ്ങൾക്കിടയിലേയ്ക്ക് - ടി പത്മനാഭൻ
- പുഴ മുതൽ പുഴ വരെ - സി.രാധാകൃഷ്ണൻ
- ഒരു പുഴയുടെ ഓർമ്മ - എം.മുകുന്ദൻ
- പുഴ പിന്നെയും ഒഴുകുന്നു - പി.ഭാസ്കരൻ
- തൃത്പൂശയെ പശ്വാത്തലമാക്കി ഓ.വി വിജയൻ രചിച്ച കൃതി - ഗുരുസാഗരം
- ഇരുവന്തിപുഴയെ പശ്വാത്തലമാക്കി എസ്.കെ പൊറുക്കാട് രചിച്ച കൃതി - നാടൻ പ്രേമം
- മയ്യിപ്പുഴയുടെ പശ്വാത്തലത്തിൽ എം.മുകുന്ദൻ രചിച്ച നോവൽ - മയ്യിപ്പുഴയുടെ തീരങ്ങളിൽ

പര്യായപദങ്ങൾ

- | | |
|----------|-------------------------------|
| അച്ചൻ | - പിതാവ്, താതൻ, ജനകൻ |
| അമ്മ | - ജനനി, മാതാവ്, പ്രസ്വ |
| അശ്വി | - തീ, വഹി, അനലൻ, പാവകൻ |
| ആഹാരം | - ഭോജനം, അശനം, ജഗ്യി, ഭക്ഷണം |
| ഉറക്കം | - നിദ്ര, സ്വാപം, ശയനം, സപ്പനം |
| ചിൽ | - സ്ഥിതം, സ്ഥാനം, ഹസിതം, ഹാസം |
| തോണി | - നൂക്, തരണി, വഞ്ചി |
| പാൽ | - പയസ്, ദുർഘാം, കഷീരം |
| സ്വർണ്ണം | - ഹിരണ്യം, ഹേമം, കാഖുനം |
| ഭാര്യ | - കളത്തം, കാന്ത, ജായ, പത്തനി |
| ശത്രു | - അരി, വൈവരി, റിപ്പു |

ബാലാഞ്ചണിവജ്ഞയുടെ ക്രതികൾ

മുത്തുള്ളി	വെളിച്ചത്തിൽ
കുപ്പുരേക	പ്രസാമം
നിവേദ്യം	അവലുത്തിലേയ്ക്ക്
അമ്മ	സോപാനം
അമൃതംഗമയ	മഴുവിരുള്ള കമ്പ
കുടുംബിനി	പ്രഭാകുരം
സ്ത്രീഹ്യദയം	

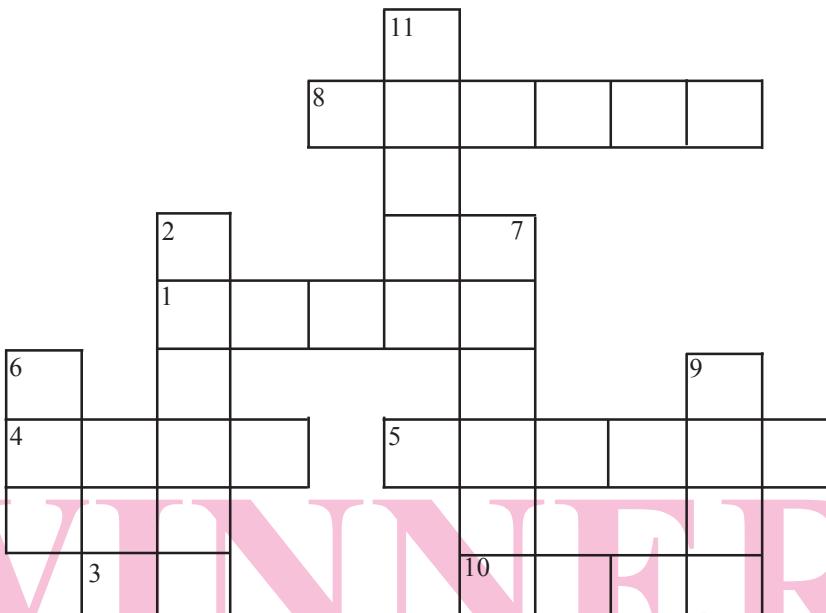
സാഹിത്യ സഖാരം

വലതേക്ക്

1. ഇന്ത്യലോവ നോവലിലെ നായകൻ? (4 അക്ഷരങ്ങൾ)
3. എൻ.എൻ പിള്ളയുടെ ആരമ്ഭകമ? (2)
4. പി.സി ഗോപാലൻറെ തുലികാനാമം? (4)
5. ‘മുത്തഴ്ലി’ ആരുടെ കൃതിയാണ്? (6)
8. മലയാളത്തിലെ സഖാരസാഹിത്യ കുലപതി? (6)
10. സജീവം എന്ന പദ്ധതിന് വിപരീതം? (4)

താഴോട്

2. സ്വാതന്ത്ര്യം തന്നെയമുതം എന്ന ഉദ്യരണി ഫ്രൈ കവിയുടേതാണ്? (6)
11. വിലാസിനി ആരുടെ തുലികാ നാമമാണ്? (5)
6. ‘മരുഭൂമികൾ’ ഉണ്ടാകുന്നത് ആരുടെ കൃതി? (3)
7. കേരളത്തിലെ ആദ്യത്തെ സാഹിത്യ മാസിക? (6)
9. ‘കേദാരം’ എന്ന വാക്കിനർത്ഥമാണ്? (3)



WINNERS

കവി വാക്യങ്ങൾ

- ◆ “ജയ ജയ കോമള കേരള ധരണി
ജയ ജയ മാമക പുജിത ജനനി
ജയ ജയ പവന ഭാരത ഹിരിണി”
(കേരള ശാന്തം - ബോധ്യശാരൻ)
- ◆ “എതു ധൂസരസകല്പങ്ങളിൽ വളർന്നാലും
എത്ര തന്റവരിക്കുത ലോകത്തിൽ പുലർന്നാലും
മനസ്സില്ലെങ്കാക്കെട ശ്രാമത്തിൻ വെളിച്ചവും
മനവും മമതയും ഇത്തിരിക്കാനപ്പോവും”
(വിഷുക്കണി - വൈലോപ്പിള്ളി)
- ◆ “ചിരകാലമങ്ങനെ ചിതൽ തിനുപോയിട്ടും
ചിലതുണ്ടു ചിതയിനേൽ വയ്ക്കാൻ”
(പകലുകൾ രാത്രികൾ - അയ്യപ്പണികർ)
- ◆ “സ്നേഹമാണവിലസാരമുഴിയിൽ
സ്നേഹസാരമിഹസത്യമേകമാം”
(നളിനി - കുമാരനാശൻ)
- ◆ “ഒരോറുമതമുണ്ടുലകിനുയിരാം ഫേമമതൊന്നല്ലോ.
പരക്കെനമെപ്പാലമരുട്ടും പാർവ്വണശശിബിംബം”
(ഫേമസംഗീതം - ഉള്ളൂർ)
- ◆ “മാറ്റുവിൻ ചടങ്ങളെ സ്വയമല്ലകിൽ
മാറ്റുമതുകളീ നിങ്ങളെത്താൻ”
(ഭൂതവസ്ഥ - കുമാരനാശൻ)
- ◆ “നിങ്ങളോർക്കുക നിങ്ങളെങ്ങനെ നിങ്ങളായെന്”
(കുറത്തി - കടമനിട)
- ◆ “വരണം വരൻ മാത്ര മാസനമായിപ്പോയി
വരണം സനാതന നിയമം ലംഗലിക്കാമോ”
(എൻ്റെ വേദി - ജി. ശങ്കരകുറുപ്പ്)
- ◆ “ജീവിതം നൽകാൻ മടിക്കുന്നതൊക്കെയും
ജീവിച്ചു ജീവിതത്തോടു തൊൻ വാങ്ങിട്ടു”
(തപ്തപ്രതിജ്ഞ - ചങ്ങമ്പുഴ)
- ◆ “അമ്മിത്തപ്പാലോകാപ്പം നുണ്ണത്തമലയാളം
തൻമകൻ മരന്തിലുറ്റും കൊള്ളുമാ മർത്തുൻ”
(മലയാളപ്പിളി - യുസഫലി)
- ◆ “ഹാ വിജിഗീഷ്യ മൃത്യുവിനാമോ
ജീവിതത്തിൽ കൊടിപ്പടം താഴ്ത്താൻ”
(കനിക്കൊയ്യൽ - വൈലോപ്പിള്ളി)



WINNERS PSC COACHING CENTRE

MEKKATT SHOPPING COMPLEX, MUNDUR, TIRISSUR

Ph :9846769493, 83040054851 E-mail : winnersmundur@gmail.com

CURRENT 360°

ശാസ്ത്ര ലോകം



1. ശ്രീലങ്കയുടെ പ്രമാം സാർഡലേറ്റ് - രാവൺ 1
2. ലോകത്തിലാദ്യമായി മലേറിയ രോഗത്തിന് വാക്സിൻ (RTSS) വികസിപ്പിച്ച രാജ്യം - മലബാറി
3. ഫോസ്ഫൈറ്റ് ആരംഭിച്ച പുതിയ ക്രീപ്പറ്റോ കറൻസി - ലിബ്യൻ
4. ഇന്ത്യയിലെ ആദ്യത്തെ സ്പോസ്ടെക് പാർക്ക് നിലവിൽ വരുന്നത് - തിരുവനന്തപുരം
5. നേപ്പാളിൻ്റെ പ്രമാം സാർഡലേറ്റ് - നേപ്പാളിസാർഡ്
6. 2019 -ൽ ആൻഡ്രോയ്ഡ് സ്മാർട്ട് ഫോണുകളെ ബാധിച്ച മാൽവൈയർ - ഐജൻ്റ് സ്മിത്
7. ഇന്ത്യയുടെ രണ്ടാമത്തെ ചാന്ദ് ദാത്യുമായ ചന്ദ്രയാൻ - 2 വിക്കേഷപിച്ചത് - 2019 ജൂലൈ 22
8. ഏത് രാജ്യമാണ് ബഹിരാകാശ ഉപഗ്രഹങ്ങളുടെ സംരക്ഷണത്തിൻ്റെ ഭാഗമായി ബഹിരാകാശസേന രൂപീകരിച്ചത് - യൂ.എസ്.എ
9. ISRO കാർഡ്രോസാർഡ് -3 വിക്കേഷപിച്ച ദിനം - 2019 നവംബർ 27
10. PSLV യുടെ 50-ാമത്തെ ദാത്യു - PSLV C - 48
11. ഏത് രാജ്യത്തു നിന്നുള്ള ചാര സോഫ്റ്റ്‌വെയറാണ് പെഗാസസ് - ഇന്റ്രായേൽ
12. ചന്ദ്രയാൻ - 2 എൻ്റെ വിക്കേഷപണ വാഹനം - GSLV-MkIII-M1
13. ISRO യുടെ പുതിയ വാണിജ്യ വിഭാഗമായ ന്യൂ സ്പോസ് ഇന്ത്യ ലിമിറ്റഡ് നിലവിൽ വന്നത് - ബംഗളൂരു
14. 2019 തോണി ഏത് രാജ്യത്തിനാണ് ഇന്ത്യ M1 - 24 ഹെലികോപ്റ്ററുകൾ കൈമാറിയത് - അപ്പാർഗ്ഗാനിസ്ഥാൻ
15. 2019 ഏപ്രിലിൽ ഗുഗിൾ നിർത്തലാക്കിയ സോഫ്റ്റ്‌വെയർ മീഡിയ - ഗുഗിൾ സ്റ്റോർ
16. ജപ്പാൻ ആദ്യ സ്വകാര്യ നിർമ്മിത ഉപഗ്രഹം - മോമോ -3
17. 2022 - ഓടുകൂടി മനുഷ്യനെ ബഹിരാകാശത്ത് എത്തിക്കാൻ തീരുമാനിച്ച രാജ്യം - പാകിസ്ഥാൻ
18. 107 -ാമത് ഇന്ത്യൻ സയൻസ് കോൺഗ്രസ് 2020 -എൻ്റെ വേദി - ബംഗളൂരു
19. ഇന്ത്യയിലെ 100-ാമത്തെ കൃതിമ ഉപഗ്രഹം - കാർഡ്രോസാർഡ് - 2
20. 2019 - തോണി വലയ സുരൂഗ്രഹണം നടന്ന ദിവസം - ഡിസംബർ 26
21. ഇന്ത്യയിലെ ഏറ്റവും ചെറിയ കൃതിമ ഉപഗ്രഹം - കലാംസാർഡ്
22. 'ബാഹുഭലി' എന്ന പേരിട്ടിരിക്കുന്ന ISRO യുടെ വിക്കേഷപണ വാഹനം - GSLV Mk III

സാർഡലേറ്റ്	ബഹിരാകാശവാഹനം
1. കാർഡ്രോസാർഡ് 2	PSLV C - 40
2. GSAT-29	GSLVMK -III D2
3. HysIS	PSLV C43
4. കലാംസാർഡ് -v2 and മെമ്പ്രോസാർഡ്-R	PSLV C - 44
5. എമിസാർഡ്	PSLV C - 45
6. കാർഡ്രോസാർഡ് 3	PSLV C - 47
7. GSAT-11	Ariane 5 VA - 246