

SECOND PROFESSIONAL B.S.M.S. DEGREE EXAMINATION

PAPER V – GUNAPADAM – I
(Mooligai)
(Materia Medica – Plant Kingdom)

Q.P. Code : 601211

Time: Three Hours**Maximum : 100 Marks****I. Elaborate on:****(2 x 15 = 30)****கட்டுரை வரைக:**

1. Write in detail about Amirthavalli.
அமிர்தவல்லி பற்றி விரிவாக எழுதுக?
2. Elaborate on Illam.
இல்லம் பற்றி விவரி?

II. Write Notes on:**(10 x 5 = 50)****சுருக்கி வரைக:**

1. Write a short note on an antidiabetic herb.
மதுமேக நோய் போக்கும் மூலிகை ஒன்று குறித்து எழுதுக?
2. Short note on Korakkar mooli.
கோரக்கர் மூலி சிறுகுறிப்பு தருக?
3. Write the medicinal preparations of chithiramoola kuligai, kodiveli thylum.
சித்திரமூலக் குளிகை, கொடிவேலித் தைலம் பற்றி எழுதுக?
4. Write the medicinal preparations of sambirani kalimbu and kungliya kalimbu.
குங்கிலிய களிம்பு, சாம்பிராணி களிம்பு மருந்து செய்முறைகள் பற்றி எழுதுக?
5. Write a short note on arjunam.
அருச்சுனம் சிறுகுறிப்பு வரைக?
6. Write a herb with antisypilitic property.
மேகபிணி விலக்கி செய்கையுடைய மூலிகை ஒன்று எழுதுக?
7. Write the preparation of sowbagiya chundi legiyam.
சௌபாக்கிய சுண்டி இலேகியம் பற்றி எழுதுக?
8. Short note on Kozhaiyarukki.
கோழையறுக்கி சிறுகுறிப்பு தருக?

9. Write in brief – Yanaivananki.
யானை வணங்கி பற்றி எழுதுக?
10. Short note on Sarumabantham.
சருமபந்தம் சிறுகுறிப்பு தருக?

III. Short Answers on:

(10 x 2 = 20)

குறுகிய விடையை எழுது:

1. How to use navalpattai to cure menorrhoea. (over bleeding)
பெரும்பாடு நீங்க நாவல்பட்டை கொடுக்கும் விதம்.
2. Internal and external action of clove oil.
இலவங்க தைலம் அகச்செய்கை, புறச்செய்கை.
3. Preparation and use of Kadukai Karpam.
கடுக்காய் கற்பம் - செய்முறை, பயன்.
4. Write the name and botanical name of two herbs used as antidote in snake bite.
பாம்புவிஷம் போக்கும் மூலிகை இரண்டின் பெயர் எழுதி தாவரவியல் பெயர் எழுதுக?
5. Write the use and preparation of nunapattai thylum.
நுணாப்பட்டை தைலம் செய்முறை, பயன்கள்.
6. Write about perumkaya kalavai meghugu.
பெருங்காய கலவை மெழுகு பற்றி எழுதுக?
7. Write about vilaver kudineer.
விளாவேர் குடிநீர் பற்றி எழுதுக?
8. Write a purification of nervalam.
நேர்வாள சுத்தி ஒன்று எழுதுக?
9. Write about Thoothuvalai karpam.
தூதுவளை கற்பம் பற்றி எழுதுக?
10. How to use Kandankathari to cure leucoderma?
வெண்குஷ்டம் நீங்க கண்டங்கத்திரி பயன்படுத்தும் விதம் எழுதுக?

SECOND PROFESSIONAL B.S.M.S. DEGREE EXAMINATION

PAPER V – GUNAPADAM – I
(Mooligai)
(Materia Medica – Plant Kingdom)

Q.P. Code : 601211

Time: Three Hours

Maximum : 100 Marks

I. Elaborate on:**(2 x 15 = 30)**

கட்டுரை வரைக:

1. Write in detail about vidamutti.
விடமுட்டி விரிவாக எழுதுக?
2. Describe amalagam in detail.
ஆமலகம் பற்றி எழுதுக?

II. Write Notes on:**(10 x 5 = 50)**

சுருக்கி வரைக:

1. Short note on Varaga karni.
வராக கர்ணி சிறுகுறிப்பு வரைக?
2. Preparation and uses of Vallathaki legium.
வல்லாதகி இலேகியம் செய்முறை பயன் எழுதுக?
3. Write in brief about Saruvarasam.
சருவரசம் பற்றி எழுதுக?
4. Write a short note on a herb that is used as uterine tonic.
சூலக உரமாக்கி செய்கையுடைய மூலிகை ஒன்று குறித்து குறுகிய விடை எழுதுக?
5. Write the preparation and uses of Athimathura legium and athimathura pal.
அதிமதுர பால் மற்றும் அதிமதுர இலேகியம் செய்முறை மற்றும் பயன்.
6. Short note on Narayani.
நாராயணி சிறுகுறிப்பு வரைக?
7. Write a brief on a herb that cures mantham.
மாந்தம் போக்கும் மூலிகை ஒன்று குறித்து குறுகிய விடை எழுதுக?

8. Write the medicinal preparation and uses of adathodai kudineer and vasai Meghugu.
ஆடாதோடை குடிநீர் மற்றும் வாசை மெழுகு செய்முறை மற்றும் பயன்கள் எழுதுக?
9. Short note on Uthamakanigai.
உத்தம கன்னிகை சிறுகுறிப்பு தருக?
10. Short note on “Kanja”.
கஞ்சா – சிறுகுறிப்பு தருக.

III. Short Answers on:

(10 x 2 = 20)

குறுகிய விடையை எழுது:

1. Write about Thipili karpam.
திப்பிலி கற்பம்.
2. Write the preparation of Kadugurogini pavana thiravagam.
கடுகுரோகிணி பாவனதிராவகம்.
3. Write in short Koraikizhangu kudineer.
கோரைகிழங்கு குடிநீர்.
4. Write about Sivanarvembuthylum.
சிவனார் வேம்பு தைலம்.
5. Write the karpam of a herb with synonym vida moodiya amirtham.
விடமூடிய அமிர்தம் - கற்பம்.
6. Write the tanil name and botanical name of two herbs that cures eyediseases.
கண்ணோய் போக்கும் மூலிகை இரண்டு எழுதி தாவரவியல் பெயர் எழுதுக?
7. Write about moongiluppu.
மூங்கிலுப்பு.
8. Write about vembu panaikarpam.
வேம்புபனை கற்பம்.
9. Write the preparation and use of panchadeepakini legium
பஞ்ச தீபாக்கினி இலேகியம் - செய்முறை, பயன்.
10. Write a herb that cures bed sore and how it is used.
படுக்கைபுண் போக்கும் மூலிகை எழுதி பயன்படுத்தும் விதம் எழுதுக?

SECOND PROFESSIONAL B.S.M.S. DEGREE EXAMINATION**PAPER V – GUNAPADAM – I
(Mooligai)
(Materia Medica – Plant Kingdom)****Q.P. Code : 601211****Time: Three Hours****Maximum : 100 Marks****I. Elaborate on:****(2 x 15 = 30)****கட்டுரை வரைக:**

1. Explain in detail about vilvam.
வில்வம் பற்றி விளக்குக?
2. Kozhaiyarukki - Explain in Detail.
கோழையறுக்கி பற்றி விளக்குக?

II. Write Notes on:**(10 x 5 = 50)****சுருக்கி வரைக:**

1. Mention any five herbs that are useful in the treatment of skin diseases.
தோல் நோய்க்கு பயன்படக்கூடிய ஐந்து மூலிகைகளின் விவரம் கூறுக?
2. Home remedies of strychnos potatorum.
ஸ்ட்ரைக்னஸ் பொட்டேட்டோரம் வழக்கு முறையை விவரி?
3. What is 'poonaivanangi' and its medicinal uses?
'பூனைவணங்கி' என்றால் என்ன? அதன் மருத்துவ பயன்களை பற்றி விவரி?
4. Explain Narayani.
நாராயணி விளக்குக.
5. Preparation of Seenthil saccharai and its Medicinal uses.
சீந்தில் சர்க்கரை செய்முறை மற்றும் அதன் மருத்துவ பயன்கள் பற்றி விவரி?
6. Write detail about Chukku Karpam and Thippili Karpam with poem?
சுக்கு கற்பம் மற்றும் திப்பிலி கற்பம் பாடலுடன் விவரி?
7. Purification of Nervalam, nandhivithu.
நேர்வாளம் மற்றும் நந்திவித்து சுத்திமுறை விவரி?
8. Preparation of Ammaiyar Koondal decoction with poem.
அம்மையார் கூந்தல் செய்முறை பாடலுடன் விவரி?

9. Detail about Agaththi including – Synonyms, Botanical name, Description about their properties and Medicinal Uses.

அகத்தியின் வேறுபெயர் தாவரவியல் பெயர், பண்புகள் மற்றும் மருத்துவ பயன்கள் விவரி?

10. Write detail about five expectorant herbs.

கோழையகற்றி செய்கையுடைய ஐந்து மூலிகைகளை விவரி?

III. Short Answers on:

(10 x 2 = 20)

குறுகிய விடையை எழுது:

1. Pavattai Ver Kudineer – Preparation.

பாவட்டை வேர் குடிநீர் செய்முறை.

2. Uses of Kuru ver.

குருவேரின் மருத்துவ பயன்கள்.

3. Types of Jeya.

ஜெயாவின் வகைகளை கூறுக.

4. Medicinal uses of 'Kottavi'.

கொட்டாவியின் மருத்துவ பயன்களை கூறுக.

5. Actions of Palasu.

பாலாசு செய்கை கூறுக.

6. Write five demulcent herbs and its botanical name.

உள்ளழலாற்றி செய்கையுடைய ஐந்து மூலிகையின் பெயர், தாவரவியல் பெயர் கூறுக?

7. Character of Mani chamba rice.

மணிச்சம்பா அரிசி குணம்.

8. Medicinal Use of Aruvadha leaf and its therapeutic dose?

அறுவதா இலையின் மருத்துவ பயன்கள் மற்றும் வழங்கும் அளவு கூறுக?

9. Datura Metel – Pothu Guna Paadal.

ஊமத்தையின் பொது குணப்பாடல் எழுதுக?

10. What are the Medicines prepared from Ganjah?

கஞ்சாவை கொண்டு செய்யப்படும் மருந்துகளை கூறு?

SECOND PROFESSIONAL B.S.M.S. DEGREE EXAMINATION**PAPER V – GUNAPADAM – I
(Mooligai)
(Materia Medica – Plant Kingdom)****Q.P. Code : 601211****Time: Three Hours****Maximum : 100 Marks****I. Elaborate on:****(2 x 15 = 30)****கட்டுரை வரைக:**

1. Detailed answer on Thoobam.
தூபம் பற்றி எழுதுக?
2. Write the varieties of nimbam and elaborate on nimbam.
நிம்பம் வகைகள் குறிப்பிட்டு அதனை பற்றி எழுதுக?

II. Write Notes on:**(10 x 5 = 50)****சுருக்கி வரைக:**

1. Short note on koovilam.
கூவிளம் சிறுகுறிப்பு வரைக?
2. Write a herb that has purgative action.
பெருங்கழிச்சலுண்டாக்கி செய்கையுடைய மூலிகை ஒன்று பற்றி எழுதுக?
3. Write about the preparation of Nilavambu Kudineer.
நிலவேம்புக் குடிநீர் பற்றி எழுதுக?
4. Write the preparation and uses about vediuppu chunnam, pugaiyilai uppu.
வெடியுப்பு சுண்ணம், புகையிலை உப்பு செய்முறை, பயன்கள் எழுதுக?
5. Short note on 'perumarunthu'.
பெருமருந்து சிறுகுறிப்பு தருக?
6. Brief answer on illakottai.
இலாக்கொட்டை சிறுகுறிப்பு வரைக?
7. Two methods of preparation of castor oil.
ஆமணக்கு நெய் செய்யும் முறைகள் இரண்டு எழுதுக?
8. Write an herb that cures venpadaai.
வெண்படை போக்கும் மூலிகை ஒன்று குறித்து குறுகிய விடை எழுதுக?

9. Write in brief pillaimarunthu.
பிள்ளைமருந்து சிறுகுறிப்பு வரைக?
10. Write about Krishnavalli.
கிருஷ்ணவல்லி சிறுகுறிப்பு வரைக?

III. Short Answers on:

(10 x 2 = 20)

குறுகிய விடையை எழுது:

1. Write the preparation and uses of Kattuvathi Kuligai.
கட்டுவாதிசுவை தயாரிக்கும் முறை மற்றும் பயன்களை எழுதுக.
2. Write the preparation and uses of Seenthil kudineer.
சீந்தில் குடிநீர் தயாரிக்கும் முறை மற்றும் பயன்களை எழுதுக.
3. Write the aalampal karpam.
ஆலம்பால் கற்பம் பற்றி எழுதுக?
4. Write the purification of Vallathaki.
வல்லாதகி சுத்தி முறைகள் எழுதுக?
5. Write an herb that cures filariasis and how it is used?
யானைக்கால் போக்கும் மூலிகை ஒன்று பயன்படுத்தும் விதம் எழுதுக?
6. Write an herb that is lactifuge and how it is used?
பாற்சருக்கி மூலிகை ஒன்றை கூறி அதை பயன்படுத்தும் விதத்தை எழுதுக?
7. Write about Kadalai pulippu.
கடலை புளிப்பு பற்றி எழுதுக?
8. Write the uses of alisivithai yennai.
அலிசிவிதை எண்ணெய் பயன்கள் தருக?
9. Write the uses and preparation of yelanei.
ஏலநெய் செய்முறை மற்றும் பயன்கள் தருக?
10. Write the literary verses on aavirai kudineer.
ஆவிரை குடிநீர் பாடலுடன் எழுதுக?

SECOND PROFESSIONAL B.S.M.S. DEGREE EXAMINATION

PAPER V – GUNAPADAM – I
(Mooligai)
(Materia Medica – Plant Kingdom)

Q.P. Code : 601211

Time: Three Hours

Maximum : 100 Marks

I. Elaborate on:

(2 x 15 = 30)

கட்டுரை வரைக:

1. Explain in detail about 'Vembu'.
'வேம்பு' பற்றி விளக்குக.
2. Write in detail about the plant 'plumbago zeylanica' including their synonyms, parts used, description about their properties, therapeutic action and medicinal uses?
வெண்கொடிவேலி என்ற மூலிகையின் வேறுபெயர் பயன்படும் உறுப்பு பண்புகள் செய்கை மற்றும் மருத்துவ பயன்களை கூறு.

II. Write Notes on:

(10 x 5 = 50)

சுருக்கி வரைக:

1. Preparation of ayil Pattai Karpam and panai ver Karpam.
ஆயில்பட்டை கற்பம் மற்றும் பனைவேர் கற்பம் செய்முறை கூறுக.
2. Medicinal Uses of Abini.
அபினியின் மருத்துவ பயன்களை பற்றி விவரி?
3. What is 'sambari' and its medicinal uses?
'சாம்பரி' என்றால் என்ன? அதன் மருத்துவ பயன்களை பற்றி விவரி?
4. Explain Madusmeki.
மதுஸ்மீகி விளக்குக.
5. Preparation of Bonduc-Nut, decoction and clearing Nut decoction.
கெச்சக்காய் பருப்பு குடிநீர், தேற்றான் விதை குடிநீர் செய்முறை விவரி?
6. Purification of Ganjah and Antidote for ganjah.
கஞ்சாவின் சுத்தி முறை மற்றும் கஞ்சா நஞ்சு விவரி?
7. Write detail about "singavalli".
சிங்கவல்லி விவரி?
8. Name the plant "Kuzhanthaikalai thai pol valarkkum" - Explain?
"குழந்தைகளை தாய் போல் வளர்க்கும்" மூலிகை எது? விவரி?

9. Detail about “Maamuni” including – Synonyms, Botanical name, Description about their properties and Medicinal Uses.
“மாமுனியின்” வேறுபெயர் தாவரவியல் பெயர், பண்புகள் மற்றும் மருத்துவ பயன்கள் விவரி?

10. Write detail about five anti-diabetic herbs.
நீரிழிவு போக்கி செய்கையுடைய ஐந்து மூலிகைகளை விவரி?

III. Short Answers on:

(10 x 2 = 20)

குறுகிய விடையை எழுது:

1. Merukulli thylam – Medicinal uses.
மெருகுள்ளித்தைலம் மருத்துவ பயன்களை கூறுக.
2. What is mukcottu Ennai?
முக்கூட்டு எண்ணெய் என்றால் என்ன?
3. Explain about “Pachai ennai and Ootrina ennai”
பச்சை எண்ணெய் மற்றும் ஊற்றின எண்ணெய் என்றால் என்ன?
4. Medicinal uses of ‘Sengkadukkai legiyam’.
செங்கடுக்காய் லேகியம் மருத்துவ பயன்களை கூறுக.
5. Therapeutic Actions of Avarai.
ஆவாரை மருத்துவ செய்கை கூறுக.
6. Write five Emmenagogue herbs and its botanical name.
சூதகம் உண்டாக்கி செய்கையுடைய ஐந்து மூலிகையின் பெயர், தாவரவியல் பெயர் கூறுக.
7. What is Picro-Toxin? Identification of Picro-Toxin herbs.
பிக்ரோ-டாக்ஸின் என்றால் என்ன? அந்த மூலிகையை இனங்கண்டறிய உதவும் பண்புகளை கூறுக.
8. Athimathura legiyam.
அதிமதுர லேகியம்.
9. Adadodai – Pothu Guna Paadal.
ஆடாதோடை பொது குணப்பாடல் எழுதுக.
10. What are the Medicines prepared from Etti seed?
எட்டிக்கொட்டை கொண்டு செய்யப்படும் மருந்துகளை கூறு?

SECOND PROFESSIONAL B.S.M.S. DEGREE EXAMINATION**PAPER V – GUNAPADAM – I**
(Mooligai)
(Materia Medica – Plant Kingdom)**Q.P. Code : 601211****Time: Three Hours****Maximum : 100 Marks****I. Elaborate on:****(2 x 15 = 30)****கட்டுரை வரைக:**

1. Explain in detail about ‘Bramma Pathiri’.

‘பிரம்மபத்திரி’ பற்றி விளக்குக.

2. ‘Malayali’- Explain in Detail.

‘மலையாளி’ பற்றி விளக்குக.

II. Write Notes on:**(10 x 5 = 50)****சுருக்கி வரைக:**

1. Preparation of Thuthuvelai karpam and Vembu Karpam.

தூதுவேளைகற்பம் மற்றும் வேம்பு கற்பம் செய்முறை கூறுக.

2. Home remedies of Vendayam.

வெந்தயத்தின் வழக்கு முறையை விவரி?

3. What is ‘punarnavam’ and its medicinal uses?

‘புனர்நவம்’ என்றால் என்ன? அதன் மருத்துவ பயன்களை பற்றி விவரி?

4. Explain Kakkanam.

காக்கணம் விளக்குக.

5. Preparation of Kandaviltham and its Medicinal uses.

கண்டாவிழ்தம் செய்முறை மற்றும் அதன் மருத்துவ பயன்கள் பற்றி விவரி?

6. Types of “Oosai” and Explain it.

“ஓசையின்” வகைகளை விவரி?

7. Write in detail about “nagavalli”.

நாகவல்லி விவரி?

8. What is Emaputpi and its medicinal uses?

ஏமபுட்டி என்றால் என்ன? அதன் மருத்துவ பயன்கள் பற்றி விவரி?

9. Detail about “Kundali” including – Synonyms, Botanical name, Description about their properties and Medicinal Uses.

“குண்டலியின்” வேறுபெயர் தாவரவியல் பெயர், பண்புகள் மற்றும் மருத்துவ பயன்கள் விவரி?

10. Write detail about five carminative herbs.

அகட்டுவாய்வகற்றி செய்கையுடைய ஐந்து மூலிகைகளை விவரி?

III. Short Answers on:

(10 x 2 = 20)

குறுகிய விடையை எழுது:

1. Maampattai aviyaal neer – Preparation.

மாபட்டை அவியல் நீர் செய்முறை.

2. Write therapeutic action and dose of masikkai Uppu.

மாசிக்காய் உப்பின் மருத்துவ குணம் மற்றும் வழங்கும் அளவு கூறுக?

3. Types of “Kariabolam”.

கரியபோளம் வகைகளை கூறுக.

4. Medicinal uses of ‘Kadalai Kadi’.

கடலைகாடி மருத்துவ பயன்களை கூறுக.

5. Therapeutic Actions of amukkara.

அமுக்கராவின் மருத்துவ செய்கை கூறுக.

6. Write five diuretic herbs and its botanical name.

சிறுநீர் பெருக்கி செய்கையுடைய ஐந்து மூலிகையின் பெயர், தாவரவியல் பெயர் கூறுக.

7. Character of seeraga Samba.

சீரகச்சம்பா அரிசி குணம்.

8. Kattuvathai Kuligai.

கட்டுவாதிக் குளிகை.

9. Agathi – Pothu Guna Paadal.

அகத்தி பொது குணப்பாடல் எழுதுக.

10. What are the Medicines prepared from Amanakku thylam?

ஆமணக்கு தைலம் கொண்டு செய்யப்படும் மருந்துகளை கூறு?

[LN 1211]

OCTOBER 2018

Sub. Code: 1211

SECOND PROFESSIONAL B.S.M.S. DEGREE EXAMINATION

**PAPER V – GUNAPADAM – I
(Mooligai)
(Materia Medica – Plant Kingdom)**

Q.P. Code : 601211

Time: Three Hours

Maximum : 100 Marks

I. Elaborate on:

(2 x 15 = 30)

கட்டுரை வரைக:

1. “கூவிளை” என்றால் என்ன? அதன் வேறுபெயர் ஆங்கிலம் மற்றும் தாவிரவியல் பெயர், பயன்படும் உறுப்பு பொதுகுணம் கற்பம் மற்றும் அதன் ஆதியாக கொண்டு செய்யப்படும் மருந்துகள் யாது?
What is “koovilai”? Discuss about its synonyms, English and Botanical name, part used, medicinal characters, preparation of Karpam and Koovilai based medicines.
2. கடுக்காய் - விவரி.
Write an essay about ‘Kadukkai’.

II. Write Notes on:

(10 x 5 = 50)

சுருக்கி வரைக:

1. அம்மையார் கூந்தல் குடிநீர்.
Write about Ammaiyaar koonthal kudineer.
2. வெந்தய விதை – பொதுகுணம் மற்றும் பயன்கள்.
Fenugreek seed – medicinal characters and uses.
3. சுண்டை வற்றலின் பொதுகுணம் மற்றும் சுண்டைவற்றல் சூரணம்.
General characters of sundaivatral and sundaivatral choornam.
4. சீந்தில் சர்க்கரை செய்யும்முறை மருத்துவப்பயன்கள் கூறுக.
Write short notes on the preparation of seenthil sarkarai and its medicinal uses.
5. யானை வணங்கி பற்றி எழுதுக.
Write in brief about Yanaivananki.
6. பரங்கிபட்டை லேகியம்.
Parangi pattai legium.

7. தூதுவளைக் கற்பம் விளக்குக.
Thuthuvalai karpam - Explain.
8. பஞ்ச தீபாக்கினி லேகியத்தின் தயாரிக்கும் முறை மற்றும் உபயோகம் எழுதுக.
Write about the preparation and uses of Pancha Deepakkini legiyum.
9. மதுஸ்மிகி – குறிப்பு.
Short notes on Mathusmigi.
10. யானைக்கால் நோயை தீர்க்கும் மூலிகைகள் ஐந்து பற்றி விளக்குக.
Write about any five herbs which cures Elephantiasis?

III. Short Answers on:

(10 x 2 = 20)

குறுகிய விடையை எழுது:

1. வாழையுப்பு.
Banyan salt.
2. பன்னீர்.
Rose water.
3. கருங்காலிச் சத்து.
Karungali sathu.
4. கடலைக் காடி.
Kadalai kaadi.
5. மாம்பட்டை தைலம்
Mambattai thylam.
6. மூங்கிலுப்பு.
Moogiluppu.
7. படுக்கைப் புண்களுக்கு பயன்படும் 2 மூலிகைகள்.
Name two herbs used for treating bed sore.
8. மாம்பட்டை அவியல் நீர்.
Mampattai aviyal neer.
9. ஏல வடகம்.
Ela vadagam.
10. கட்டுவாதி குளிகை.
Preparation and application of 'Kattuvathi Kuligai'.

[LO 1211]

MAY 2019

Sub. Code: 1211

SECOND PROFESSIONAL B.S.M.S. DEGREE EXAMINATION

**PAPER V – GUNAPADAM – I
(Mooligai)
(Materia Medica – Plant Kingdom)**

Q.P. Code : 601211

Time: Three Hours

Maximum : 100 Marks

I. Elaborate on:

(2 x 15 = 30)

கட்டுரை வரைக:

1. “ஆடாதோடை” பற்றி விவரி.
Write in detail about “Adathodai”.
2. நந்திவித்து பற்றி விரிவாக எழுதுக.
Write in detail about ‘Nandhivithu’.

II. Write Notes on:

(10 x 5 = 50)

சுருக்கி வரைக:

1. ஆவீரை குடிநீர் பாடலுடன் எழுதுக.
Write about Aavirai kudineer with sequence.
2. வெங்காயத்தின் உபயோகம்.
Uses of onion.
3. நெல்லிமுள்ளி லேகியம் – செய்முறை மற்றும் தீரும் நோய்கள்.
Formulation and uses of ‘Nelli mulli legium’.
4. இல்லத்தின் சுத்தி மற்றும் லேகியம் செய்யும்முறை யாது?
Purification and legium preparation process of ‘ILLAM’.
5. நேர்வாளம் சுத்தி, நஞ்சு முறிவு.
Purification of croton seed and it's antidote.
6. கூகைக் கிழங்கு மா.
Write short notes on Arrowroot flour.
7. வேப்பம் பட்டை தைலம், மற்றும் மருக்கரை குடிநீர் பற்றி எழுதுக.
Write about Veppam pattai thylam and Marukkrai kudineer.

8. எலுமிச்சம் பழ கற்பம் - பாடலுடன்.
Write Elumichai karpam with sequence.
9. நஞ்சு முறிவாக பயன்படுத்தப்படும் மூலிகைகள் ஐந்தைப் பற்றி விளக்குக.
Write any five herbals used as antidote and explain.
10. சந்தனம் - மருத்துவ பயன்கள்.
Write about the Santhanam and its medical benefits.

III. Short Answers on:

(10 x 2 = 20)

குறுகிய விடையை எழுது:

1. உத்தாமணி கருக்கு.
Uthamani karukku.
2. இரத்த போளம்.
Raktha bolam.
3. எருக்கம்பாலின் உபயோகம்.
Uses of the latex of Madder.
4. சரக்கென்றை புளிப் பற்று.
Sarakonrai puli patru.
5. அகத்தி வேர்ப்பட்டையின் குணம்.
General characters of root bank of Agathi.
6. திராட்சை வற்றல்.
Dry grapes.
7. பிடங்குநாறி குடிநீர்.
Pidangunari kudineer.
8. நாயுருவி குழித்தைலம்.
Write about 'Nayuruvi kuzhi thylam'.
9. கடுகு தைலம் செய்முறை மருத்துவப் பயன்களை எழுதுக.
Preparation of 'Kadugu thylam' and its medicinal uses.
10. ஆமணக்கு கொண்டு செய்யப்படும் மருந்துகளை எழுதுக.
Write the medicines prepared from 'Aamanaku'.

[LP 1211]

OCTOBER 2019

Sub. Code: 1211

SECOND PROFESSIONAL B.S.M.S. DEGREE EXAMINATION

**PAPER V – GUNAPADAM – I
(Mooligai)
(Materia Medica – Plant Kingdom)**

Q.P. Code : 601211

Time: Three Hours

Maximum : 100 Marks

I. Elaborate on:

(2 x 15 = 30)

கட்டுரை வரைக:

1. நெல்லிக்காய் பற்றி விரிவாக எழுதுக.
Write in detail about 'Nellikai'.
2. அதிமதூரம் பற்றி விரிவாக எழுதுக.
Explain in detail about 'Adhimathuram'.

II. Write Notes on:

(10 x 5 = 50)

சுருக்கி வரைக:

1. மருக்காரை குடிநீரின் செய்முறை மற்றும் தீரும் நோய்கள்.
Preparation and uses of Marukkarai kudineer.
2. ஊமத்தையின் மருத்துவப் பயன்கள் கூறுக.
Write the Medicinal uses of Umattai.
3. கண்டாவிழ்தம் - செய்முறை.
Write the preparation of 'Kandavizhtham'.
4. செளபாக்ய சுண்டி லேகியம்.
Write about Sowbakya chundi legiyam.
5. சருமபந்தம் சிறுகுறிப்பு தருக.
Short notes on Sarumabantham.
6. சிறுபீளை சமூலக்குடிநீர்.
Sirupeelai samoola kudineer.
7. கண்ணோய் போக்கக்கூடிய ஐந்து மூலிகைகளைப் பற்றி எழுதுக.
Describe the five herbs used in eye diseases.

8. ருதுவுண்டாக்கி மூலிகைகள் ஐந்து கூறி அவற்றை வழங்கும் முறைகளையும் கூறு.
Write five plants having Emmenagogue action and its application.
9. பூலோக கற்பக விருட்சம் பற்றி சிறுகுறிப்பு வரைக.
Write short notes on Boologa karpaga virutcham.
10. பித்த நீர் பெருக்கி உள்ள மூலிகைகள் ஐந்து கூறு.
Write about any five herbs enhances the Bile secretion.

III. Short Answers on:

(10 x 2 = 20)

குறுகிய விடையை எழுது:

1. அகில் கட்டைத் தைலம்.
Agil kattai thylum.
2. புகையிலை உப்பு.
Tobacco salt.
3. சேராங்கொட்டை சுத்தி முறை கூறு.
Purification method of “Marking nut”.
4. மாந்தம் போக்கும் மூலிகைகள் நான்கு கூறு.
Name the four herbs used to treat Maantham.
5. இம்பூரல் அடை.
Write about Imbooral adai.
6. அலிசிவிதை எண்ணெய்.
Alisivithai ennai.
7. கட்டுவாதி குளிகை.
Kativathi Kuligai.
8. முசுமுசுக்கை அடை.
Musumusukkai adai.
9. புகையிலை சுத்தி முறை கூறு.
Purification process of ‘Tobacco’.
10. அதிமதுரப்பால் குறிப்பு வரைக.
Write short notes on ‘Adhimadura pal’.

THE TAMIL NADU DR. M.G.R. MEDICAL UNIVERSITY
[BSMS 0321] MARCH 2021 Sub. Code: 1211
(MAY 2020 SESSION)

SECOND PROFESSIONAL B.S.M.S. DEGREE EXAMINATION

PAPER V – GUNAPAADAM – PAPER I
(Mooligai)
(Materia Medica – Plant Kingdom)

Q.P. Code : 601211

Time: Three Hours

Maximum : 100 Marks

I. Elaborate on:

(2 x 15 = 30)

கட்டுரை வரைக:

1. “தொண்டையிற் கட்டுங் கபத்தைத் தூரத் துரத்திவிடும்”எது? அதனை பற்றி விவரி.
“Thondaiyir Kattum Kabathai Thoora Thurathividum” – Which plant? Explain in detail.
2. வாழை பற்றி விரிவாக விளக்குக?
Explain in detail about Vazhai.

II. Write Notes on:

(10 x 5 = 50)

சுருக்கி வரைக:

1. அசோகப்பட்டையை பெரும்பாட்டுக்கு பயன்படுத்தும் முறையை எழுதுக.
How to use Ashokapattai on “Perumpadu”?
2. அதிமதூரம் பால் செய்முறை மற்றும் பயன் எழுதுக.
How to prepare the “Athimathuram Pal” and write the uses?
3. அறுகீரை விதை தைலம் பற்றி எழுதுக.
Write notes on Arukeerai Vithai thailam.
4. குங்கிலியக் களிம்பு பற்றி எழுதுக.
Write about kungiliya kalimbu.
5. செளபாக்யசுண்டி லேகியம் பற்றி எழுதுக.
Write about Sowbagyachundi Legiyam.
6. ஊற்றின எண்ணெய் பற்றி எழுதுக.
Write in detail about Ootrina ennai.
7. துளசியின் வகைகள் பற்றி எழுதுக.
Write the types of Thulasi.
8. மருதம்பட்டை தைலம் பற்றி எழுதுக.
Write about Maruthampattai Thailam.

9. வசம்பு – வேறு பெயர் மற்றும் பயன்படுத்தும் முறை.
Write synonyms and uses of Vasambu.

10. நெல்லிக்காய் லேகியம் பற்றி எழுதுக.
Write about Nellikai Legiyam.

III. Short Answers on:

(10 x 2 = 20)

குறுகிய விடையை எழுது:

1. வில்வவேர் குடிநீர் பற்றி எழுதுக.
Write about Vilvaver kudineer.
2. மேகப்பிணி விலக்கி பற்றி எழுதுக.
Write about Megapini vilakki.
3. வேம்பு – வேறு பெயர் மற்றும் தாவரவியல் பெயர்.
Write synonyms and Botanical name for Vembu.
4. மாசிக்காய் உப்பு பற்றி எழுதுக.
Write about Masikkai Uppu.
5. கற்றாழை பால் பற்றி எழுதுக.
Write about Katrazhai Paal.
6. அதிமதூர சூரணம் பற்றி எழுதுக.
Write about Athimathura Chooranam.
7. சுண்ணமாக்கும் கொடி எது, ஏன்?
Which is known as Chunnamakum kodi and why?
8. எள்ளின் நெய் பற்றி எழுதுக.
Write about Gingelly oil.
9. ஓமத்தீநீர் பற்றி எழுதுக.
Write about Omatheeneer.
10. போஸ்த்தக்காய் குடிநீர் பற்றி எழுதுக.
Write about Posthakkai Kudineer.

THE TAMIL NADU DR. M.G.R. MEDICAL UNIVERSITY

[BSMS 0921]

**SEPTEMBER 2021
(OCTOBER 2020 SESSION)**

Sub. Code: 1211

**SECOND PROFESSIONAL B.S.M.S. DEGREE EXAMINATION
(Regulations for the Candidates admitted from 2013-2014 to 2016-2017)
PAPER V – GUNAPAADAM – PAPER I (Mooligai)
(Materia Medica – Plant Kingdom)
*Q.P. Code : 601211***

Time: Three Hours

Answer ALL questions

Maximum : 100 Marks

I. Elaborate on:

(2 x 15 = 30)

கட்டுரை வரைக:

1. Describe adathodai in detail.

ஆடாதோடை பற்றி விரிவாக எழுதுக.

2. Elaborate on kodiveli.

கொடிவேலி பற்றி விரிவாக எழுதுக.

II. Write Notes on:

(10 x 5 = 50)

சுருக்கி வரைக:

1. Short note on malaiyali.

மலையாளி பற்றி சிறுகுறிப்பு எழுதுக.

2. Write the preparation of Sirupeelaikudineer.

சிறுபீளைகுடிநீர் செய்முறை எழுதுக.

3. Describe the five herbs used for eye disease.

கண்ணோய் போக்கும் ஐந்துமூலிகைகள் பற்றி எழுதுக.

4. Write Elumichai Karpam with Sequence.

எலுமிச்சைகற்பம் பாடலுடன் விவரி.

5. Write the preparation of Kandavizhtham.

கண்டவிழ்தம் செய்முறை எழுதுக.

6. Write the preparation and uses of Athimathura pal and legium.

அதிமதுரபால் மற்றும் இலேகியம் செய்முறை பயன்கள் எழுதுக.

7. Write short note on Uthama kannigai.

உத்தமகன்னிகை சிறுகுறிப்பு வரைக.

8. Write about any five herbs which cures Elephantiasis.
யானைக்கால் நோயைத் தீர்க்கும் ஐந்துமூலிகைகள் பற்றி எழுதுக.
9. Write the Medicinal uses of Umaththai.
ஊமத்தை மருத்துவ பயன்களை எழுதுக.
10. Home remedies of Vendayam.
வெந்தயத்தின் வழக்குமுறையை விவரி.

III. Short Answers on:

(10 x 2 = 20)

குறுகிய விடையை எழுது:

1. Write about Imbooraladai.
இம்பூரல்அடை பற்றி எழுதுக.
2. Purification process of Tobacco.
புகையிலை சுத்திமுறை.
3. Preparation of Agil kattai thylam.
அகில் கட்டை தைலம் செய்முறை.
4. Preparation of PidangunariKudineer.
பிடங்குநாறிகுடிநீர் செய்முறை.
5. Medicinal uses of the latex of madder.
எருக்கம்பாலின் மருத்துவ பயன்கள்.
6. Write about Karungalisathu.
கருங்காலிசத்து பற்றி விவரி.
7. What are the Medicines prepared from Aamanakku.
ஆமணக்கு கொண்டு செய்யப்படும் மருந்துகளை எழுதுக.
8. Characteristics of Seeraga Samba.
சீரகச்சம்பா அரிசி குணம்.
9. Write about any four herbs that enhances the bile secretion.
பித்தநீர் பெருக்கும் மூலிகைகள் நான்கு கூறு.
10. General characteristics of root bark of Agathi.
அகத்தி வேர் பொதுகுணம்.

THE TAMIL NADU DR. M.G.R. MEDICAL UNIVERSITY

[BSMS 0222]

**FEBRUARY 2022
(MAY 2021 EXAM SESSION)**

Sub. Code: 1211

**SECOND PROFESSIONAL B.S.M.S. DEGREE EXAMINATION
(Regulations for the Candidates admitted from 2013-2014 to 2016-2017)
PAPER V – GUNAPAADAM – PAPER I (Mooligai)
(Materia Medica – Plant Kingdom)
Q.P. Code : 601211**

Time: Three Hours

Answer ALL questions

Maximum : 100 Marks

I. Elaborate on:

(2 x 15 = 30)

கட்டுரை வரைக:

1. திப்பிலி பற்றி விரிவாக எழுதுக.
Write in detail about Thipili.
2. கோரக்கர்மூலி பற்றி விரிவாக எழுதுக.
Elaborate on Korakkarmooli.

II. Write Notes on:

(10 x 5 = 50)

சுருக்கி வரைக:

1. வராககர்ணி சிறுகுறிப்பு வரைக.
Short note on Varagakarni.
2. வல்லாதகிலேகியம் செய்முறை மற்றும் பயன்கள் எழுதுக.
Preparation and uses of Vallathakilegium
3. சித்திரமூலக் குளிகை கொடிவேலி தைலம் பற்றி எழுதுக.
Write the medicinal preparations of chithiramoolakuligai, kodivelithylum.
4. குங்கிலியகளிம்பு சாம்பிராணிகளிம்பு மருந்து செய்முறைகள் பற்றி எழுதுக.
Write the medicinal preparations of sambiranikalimbu and kungliyakalimbu.
5. அருச்சுனம் சிறுகுறிப்பு வரைக.
Write a short note on arjunam.
6. மதுமேக நோய் விலக்கி செய்கையுடைய மூலிகை ஒன்று எழுதுக.
Write a herb with antidiabetic property.
7. செளபாக்கியசுண்டி இலேகியம் பற்றி எழுதுக.
Write the preparation of sowbagiyachundilegiyam.

8. கோழையறுக்கி சிறுகுறிப்பு வரைக.
Short note on Kozhaiyarukki.
9. யானைவணங்கி பற்றி எழுதுக.
Write in brief – Yanaivananki.
10. வில்வம் சிறுகுறிப்பு வரைக.
Short note on Vilvam.

III. Short Answers on:

(10 x 2 = 20)

குறுகிய விடையை எழுது:

1. பெரும்பாடு நீங்க நாவல்பட்டை கொடுக்கும் விதம்.
How to use navalpattai to cure menorrhagia. (over bleeding)
2. இலவங்கதைலம் அகச்செய்கை புறச்செய்கை பற்றி விவரி.
Explain Internal and external action of clove oil.
3. கடுக்காய்கற்பம் செய்முறை பயன் விளக்குக.
Preparation and use of KadukaiKarpam.
4. பாம்புவிஷம் போக்கும் மூலிகை இரண்டின் பெயர் மற்றும் தாவரவியல் பெயர் எழுதுக.
Write the name and botanical name of two herbs used as antidote in snake bite.
5. நுணாப்பட்டைதைலம் செய்முறை பயன்கள் எழுதுக.
Write the use and preparation of nunapattaithylum.
6. பெருங்காயகலவை மெழுகு பற்றி எழுதுக.
Write about perumkayakalavaimezhugu.
7. விளாவேர் குடிநீர் பற்றி எழுதுக.
Write about vilaverkudineer.
8. நேர்வாளம் சுத்தி ஒன்று எழுதுக.
Write a purification of nervalam.
9. தூதுவளைகற்பம் பற்றி எழுதுக
Write about Thoothuvalaikarpam.
10. வெண்குஷ்டம் நீங்க கண்டங்கத்திரி பயன்படுத்தும் விதம் எழுதுக.
How to use Kandankathari to cure leucoderma?

THE TAMIL NADU DR. M.G.R. MEDICAL UNIVERSITY

[BSMS 0522]

**MAY 2022
(OCTOBER 2021 EXAM SESSION)**

Sub. Code: 1211

**SECOND PROFESSIONAL B.S.M.S. DEGREE EXAMINATION
(Regulations for the Candidates admitted from 2013-2014 to 2016-2017)
PAPER V – GUNAPAADAM – PAPER I (Mooligai)
(MateriaMedica – Plant Kingdom)
Q.P. Code : 601211**

Time: Three Hours

Answer ALL questions

Maximum : 100 Marks

I. Elaborate on:

(2 x 15 = 30)

கட்டுரை வரைக:

1. நெல்லிக்காய் பற்றி விரிவாக எழுதுக.
Write in detail about 'Nellikai'.
2. அதிமதுரம் பற்றி விரிவாக எழுதுக.
Explain in detail about 'Adhimathuram'.

II. Write Notes on:

(10 x 5 = 50)

சுருக்கி வரைக:

1. மருக்காரை குடிநீரின் செய்முறை மற்றும் தீரும் நோய்கள்.
Preparation and uses of Marukkarai kudineer.
2. ஊமத்தையின் மருத்துவப் பயன்கள் கூறுக.
Write the Medicinal uses of Umathai.
3. கண்டாவிழ்தம் - செய்முறை.
Write the preparation of 'Kandavizhtham'.
4. செளபாக்ய சுண்டி லேகியம்.
Write about Sowbakya chundi legiyam.
5. சருமபந்தம் சிறுகுறிப்பு தருக.
Short notes on Sarumabantham.
6. சிறுபீளை சமூலக்குடிநீர்.
Sirupeelai samoola kudineer.
7. கண்ணோய் போக்கக்கூடிய ஐந்து மூலிகைகளைப் பற்றி எழுதுக.
Describe about five herbs used in eye diseases.

P.T.O.

8. ருதுவுண்டாக்கி மூலிகைகள் ஐந்து கூறி அவற்றை வழங்கும் முறைகளையும் கூறு.
Write five plants having Emmenagogue action and its application.
9. பூலோக கற்பக விருட்சம் பற்றி சிறுகுறிப்பு வரைக.
Write short notes on Boologa karpaga virutcham.
10. பித்த நீர் பெருக்கி உள்ள மூலிகைகள் ஐந்து கூறு..
Write about any five herbs that enhances the Bile secretion.

III. Short Answers on:

(10 x 2 = 20)

குறுகிய விடையை எழுது:

1. அகில் கட்டைத் தைலம்.
Agil kattai thylum.
2. புகையிலை உப்பு.
Tobacco salt.
3. சேராங்கொட்டை சுத்தி முறை கூறு.
Purification method on "Marking nut".
4. மாந்தம் போக்கும் மூலிகைகள் நான்கு கூறு..
Name the four herbs used to treat Maantham.
5. இம்பூரல் அடை.
Write about Imbooral adai.
6. ஆலிசிவிதை எண்ணெய்.
Alisivithai ennai.
7. கட்டுவாதி குளிகை.
Katuvathi Kuligai.
8. முசுமுசுக்கை அடை.
Musumusukkai adai.
9. புகையிலை சுத்தி முறை கூறுக.
Purification process of 'Tobacco'.
10. அதிமதுரப்பால் குறிப்பு வரைக.
Write short notes on "Adhimadura pal".

THE TAMIL NADU DR. M.G.R. MEDICAL UNIVERSITY

[BSMS 1022]

**OCTOBER 2022
(MAY 2022 EXAM SESSION)**

Sub. Code: 1211

**SECOND PROFESSIONAL B.S.M.S. DEGREE EXAMINATION
(Regulations for the Candidates admitted from 2013-2014 to 2016-2017)
PAPER V – GUNAPAADAM PAPER I (Mooligai)
(Materia Medica – Plant Kingdom)
Q.P. Code : 601211**

Time: Three Hours

Answer ALL questions

Maximum : 100 Marks

I. Elaborate on:

(2 x 15 = 30)

கட்டுரை வரைக:

1. சித்திர மூலம் பற்றி விவரி.
Write in detail about Chitthiramoolam.
2. எட்டி பற்றி விரிவாக விளக்கவும்.
Explain in detail about Etti.

II. Write Notes on:

(10 x 5 = 50)

சுருக்கி வரைக:

1. கோரைக்கிழங்கு குடிநீர் பற்றி எழுதுக.
Write about Korai kizhangu kudineer.
2. அகத்திப் பூவின் குணம், செவ்வகத்திப் பூவின் குணம் எழுதுக.
Write about characters of Agathi flower and Sevvagathi flower.
3. கீழ்க்காய் நெல்லி பற்றி எழுதுக.
Write in detail about Keelkai nelli.
4. பூனை வணங்கி பற்றி எழுதுக.
Write in detail about Poonaiyanangi.
5. வில்வப்பழத் தைலம் பற்றி எழுதுக.
Write in detail about Vilvapazha thailam.
6. பெருங்காயக் கலவை மெழுகு பற்றி எழுதுக.
Write in detail about Pereungaya Kalavai Mezhugu.
7. துத்தி பற்றி எழுதுக.
Write about Thutthi.

P.T.O.

8. புங்கு எண்ணெய் பற்றி எழுதுக.
Write about Pungu oil.
9. அக்ரோட்டு எண்ணெய் பற்றி எழுதுக.
Write about AkrotuThailam.
10. வெந்தயம் வேறுபெயர் மற்றும் பயன்படுத்தும் முறை.
Write synonyms and uses of Venthayam.

III. Short Answers on:

(10 x 2 = 20)

குறுகிய விடையை எழுது:

1. சுக்குக் கற்பம் பற்றி எழுதுக.
Write about Sukku karpam.
2. முசுமுசுக்கை பற்றி எழுதுக.
Write about Musumusukai.
3. இலவங்கத் தைலம் பற்றி எழுதுக.
Write about Ilavanga thailam.
4. “இம்பூறலைக் காணாது இரத்தங் கக்கி செத்தானே” என்பதை பற்றி கூறியவர் மற்றும் விளக்கம்.
“Imburalai Kanathu Ratham Kakki Sethane” who told and explain?
5. மா – வேறு பெயர் மற்றும் தாவரவியல் பெயர் எழுதுக.
Write the other names and botanical name for “Ma”.
6. கற்றாழை சோறு பற்றி எழுதுக.
Write about “Katrashai soru”.
7. கருவூமத்தை பற்றி எழுதுக.
Write about Karu oomathai.
8. ஏலம் செய்கை எழுதுக.
Write the actions of Elam.
9. கசகசா லேகியம் பற்றி எழுதுக.
Write about Kasa kasa Legiyam.
10. அதிமதுரம் லேகியம் பற்றி எழுதுக.
Write about Athimathuram Legiyam.

THE TAMIL NADU DR. M.G.R. MEDICAL UNIVERSITY

[BSMS 0323]

**MARCH 2023
(OCTOBER 2022 EXAM SESSION)**

Sub. Code: 1211

**SECOND PROFESSIONAL B.S.M.S. DEGREE EXAMINATION
(Regulations for the Candidates admitted from 2013-2014 to 2016-2017)
PAPER V – GUNAPAADAM – PAPER I (Mooligai)
(Materia Medica – Plant Kingdom)
Q.P. Code : 601211**

Time: Three Hours

Answer ALL questions

Maximum : 100 Marks

I. Elaborate on:

(2 x 15 = 30)

கட்டுரை வரைக:

1. மிருதுபலாவை பற்றி கட்டுரை வரைக.
Explain in detail about “Mirudhupala”.
2. வேம்பு அதன் வேறு பெயர், பயன்படும் உருப்புகள் மற்றும் மருத்துவ பயன்கள் பற்றி விளக்குக.
Write in detail about “Vembu”, other names, parts used and medicinal uses.

II. Write Notes on:

(10 x 5 = 50)

சுருக்கி வரைக:

1. அமுக்கிராக்கிழங்கின் மருத்துவ குணங்கள் பற்றி எழுதுக.
Medicinal uses of Amukkurak Kizhangu.
2. கஞ்சாவின் சுத்தி முறை மற்றும் கஞ்சா நஞ்சு விவரி.
Purification of Ganjah and Antidote for Ganjah.
3. யோசனவல்லி மூலிகை பற்றி விவரி.
Write short notes about “Yosnavalli”.
4. கண்டாவிழ்தம் என்றால் என்ன?
What is Kandaviltham?
5. வல்லாரை கற்பம், வேம்பு – பனை கற்பம் சிறுகுறிப்பு வரைக.
Write short notes on VallaraiKarpam and Vembu – Panai Karpam.
6. சீந்தில் சர்க்கரை செய்யும் முறை, மருத்துவப்பயன் கூறுக.
Write short notes on Preparation of Seenthil Sakkarai and its Medicinal Uses.
7. கண் நோய் போக்கும் மூலிகைகள் 5 பற்றி எழுதுக.
Write about 5 Plants that cure Eye Diseases.

P.T.O.

8. அழவணம் மருத்துவ பரிசீலனை பற்றி எழுதுக.
Clinical Trial of “Azhavanam”.
9. செளபாக்ய சுண்டி லேகியம் செய்முறை.
Preparation of Sowbakya Chundi Legium.
10. இன்பம் விளைவிக்கும் கீரைகள் என்ன?
Greens that excite Sexual Desire.

III. Short Answers on:

(10 x 2 = 20)

குறுகிய விடையை எழுது:

1. புகையிலை உப்பு எடுக்கும் முறை பற்றி விவரி.
Pugayilai Uppu preparation.
2. ஓமத்தி நீர் தயாரிக்கும் முறை பற்றி விவரி.
Preparation of Omatheneer.
3. பச்சை எண்ணெய் மற்றும் ஊற்றின எண்ணெய் என்றால் என்ன?
Explain about “Pachai Ennai and Ootrina Ennai”.
4. ஆடாதோடை குடிநீர் செய்முறை.
Adathodai Kudineer preparation”.
5. அபிணி எண்ணெய் செய்முறை?
Preparation of Abini Ennai.
6. மஞ்சளின் வெளி பிரயோக பயன்கள்.
External uses of “Manjal”.
7. வேளை மூலிகையின் வகைகள்.
Types of Velai.
8. மலமிளக்கி மூலிகைகள் இரண்டு பற்றி எழுதுக.
Write 2 Laxative Herbs.
9. புனற்பாகம் என்றால் என்ன?
What is “Punar Pagam”?
10. கொடிவேலி மற்றும் கடுகின் தாவரயியல் பெயர்கள் என்ன?
Botanical names of Kodiveli and Kadugu.
