

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

[BSMS 0921]

SEPTEMBER 2021
(OCTOBER 2020 SESSION)

Sub. Code: 1253

SECOND PROFESSIONAL B.S.M.S. DEGREE COURSE
(Regulations for the candidates admitted from 2017-2018)
PAPER III – UDAL THATHUVAM (Physiology) PAPER I
Q.P. Code : 601253

Time: Three Hours

Answer ALL questions

Maximum : 100 Marks

I. Elaborate on:

(2 x 15 = 30)

கட்டுரை வரைக:

1. Write elaborate notes on Atharanga?
ஆதாரங்களை பற்றி விவரி?
2. Write notes on Unavuporutkalin Amsanga?
உணவுப்பொருட்களின் அம்சங்கள் பற்றி விவரி?

II. Write Notes on:

(10 x 5 = 50)

சுருக்கி வரைக:

1. Write briefly about gnanenthriyanga
ஞானேந்திரியங்களை பற்றி குறிப்பு வரைக
2. Write a note on the relationship between kalanga and arusuvai
காலங்கள், மற்றும் அறுசுவைகளுக்கு இடையே உள்ள தொடர்பை விவரி
3. Briefly explain about the characteristics of inipusuvai and its physiological role
இனிப்பு சுவையின் தன்மையையும் உடலில் அது ஆற்றும் பணிகளையும் விவரி
4. Write the characters exhibited by pithadhegi
பித்ததேகியின் உடல் இலக்கணம் கூறு
5. Write a note on avathaiga
அவத்தைகளை பற்றி விளக்கு
6. Give a brief note on any 2 nadiga
ஏதேனும் இரண்டு நாடிகளை பற்றி குறிப்பு வரைக
7. Explain about siruneer in envagaithervu
எண்வகைத் தேர்வில் சிறுநீரை பற்றி எழுது
8. Write about of Nature and Functions of senneer
செந்நீரின் இயல்பையும் உடலில் அது ஆற்றும் பணிகளையும் விவரி
9. Explain briefly about the relationship between Season, Food and Uyirthathus
பருவகாலம், உணவு மற்றும் உயிர்தாதுக்களுக்கு இடையே உள்ள தொடர்பை விவரி
10. What is viyanan and write about its functions
வியானன் என்பது என்ன? அதன் பணிகளை எழுது

III. Short Answers on:

(10 x 2 = 20)

குறுகிய விடையை எழுது:

1. What is meant by mandalam?
மண்டலம் என்பது என்ன?
2. Give a note on Ranjakam
இரஞ்சகம் பற்றி குறிப்பு வரைக
3. What is Pranayamam?
பிராணாயாமம் என்றால் என்ன?
4. What is rasogunaporual give 2 Examples
இரசோகுணபொருள் என்றால் என்ன? இரண்டு எடுத்துக்காட்டுகள் தருக
5. Define Sivakudilaineer
சிவகுடிலைநீர் - வரையறு
6. Write briefly about Mukkunam
முக்குணம் பற்றி குறிப்பு வரைக
7. Define Vasa neer
வசாநீர் - வரையறு
8. What are types of iyam
ஐயத்தின் வகைகள் யாவை?
9. Write about koluppuhadhu
கொழுப்பு தாது பற்றி எழுது
10. Name the organs formed during the third and fourth month of intrauterine period
கருஉற்பத்தியில் மூன்றாம் நான்காம் மாதத்தில் உருவாகும் உறுப்புகள் யாவை?
