

[LC 1122]

Sub. Code : 1122

**FIRST PROFESSIONAL B.S.M.S. DEGREE EXAMINATION —
APRIL 2013.**

(சித்த மருத்துவ அறிஞர்)

Paper V — UDAL THATHUVAM (SIDDHA PHYSIOLOGY) Paper – I

உடல் தத்துவம் — I

Q.P. Code : 601122

Time : Three hours

Maximum : 100 marks

Answer ALL questions.

I. Essay :

(2 × 15 = 30)

1. Explain in detail about 96 thathuvas.

தொண்ணூற்றாறு தத்துவங்களை விளக்கி எழுதுக.

2. Write in detail about the development of fetus as per Siddhars' concept.

சித்தர்கள் கூற்றுப்படி கரு உற்பத்தி பற்றி விவரி.

II. Short notes :

(10 × 5 = 50)

1. The cell.

விலம்.

2. Raso gunaporul.

இரசோ குணப்பொருள்.

3. Coagulation of blood.

குருதி உறைதல்.

4. Pranayamam.

பிராணாயாமம்.

5. Daily requirement of calories for man.

மனிதனுக்குத் தேவையான தினசரி சக்தி.

6. Absorption.

சோடணம் (அ) அன்னரசம் உறிஞ்சல்.

7. What are the symptoms of deranged pithavadha Naadi?

பித்த வாத நாடி குற்றமுற்றாலேற்படும் குறிகுணங்கள் எவை?

8. Functions of Skin.

தோலின் தொழில்கள்.

9. Metabolism of Lipids.

நிண வளர்சிதை மாற்றம்.

10. Adrenal gland.

பிருக்கோபரி.

III. Short answers :

(10 × 2 = 20)

1. Manomayakosa Karuvigal.

மனோமயக் கோசக் கருவிகள்.

2. Hormones of Anterior Pituitary.

முன்சவலிச் சத்துக்கள்.

3. Types of Body Fluids.

உடல் ரசத்தின் வகைகள்.

4. What are the pulse points as per Thirumoolar's concept?

திருமூலர் கூற்றுப்படி, நாடி பார்க்குமிடங்கள்.

5. Renal tubules.

அமரி தரகங்கள்.

6. Sucuss entericus.

குடல் ஊறுநீர்.

7. Erythrocyte Sedimentation Rate.

செவ்விலம் வண்டல் வேகம்.

8. Difference between conditional reflex and unconditional reflex.

திட்டமிட்ட நரம்பு வேகம், திட்டமிடா நரம்பு வேகம் வேறுபடுத்துக.

9. Mandalangal-3.

மண்டலங்கள்-3.

10. Classification of carbohydrate.

கரிநீரகப் பொருட்களின் பாகுபாடு.
