

૫૭૨

Re Accredited Grade "A" by NAAC	સૌરાષ્ટ્ર યુનિવર્સિટી
સૌરાષ્ટ્ર યુનિવર્સિટી કાર્યાલય, યુનિવર્સિટી કેમ્પસ, રાજકોટ-૩૬૦૦૦૫	
નં.એકે/તબીબી/ ૬૭૬/૨૦૧૭	તા:૨૬/૬/૨૦૧૭

પરિપત્ર:-

આથી યુનિવર્સિટી સંલગ્ન તબીબી કોલેજોના ડીનશ્રીઓ તથા સર્વે સંબંધિતોને સવિનય જણાવવાનું કે મેડીકલ કાઉન્સિલ ઓફ ઇન્ડિયા દ્વારા પ્રથમ વર્ષ એમ.બી.બી.એસ.ના એનેટોમી તથા ફિઝિયોલોજી અને બાયોકેમેસ્ટ્રી વિષયના પેપર '૧' અને '૨'ની પેપર સ્ટાઈલ નિયત થયેલ હોવાથી ઉપરોક્ત વિષયોની અભ્યાસ સમિતિએ તેની તા.-૨૭/૨/૨૦૧૭ની સભાના કરાવેલા ક્રમાંક "૩ (૨) અને (૩)" અન્વયે ડીનશ્રી તબીબી વિદ્યાશાખાએ પેપર સ્ટાઈલ મંજૂર કરવા અંગે કરેલ ભલામણ માનનીય કુલપતિશ્રીએ એકેડેમિક કાઉન્સિલની બહાલીની અપેક્ષાએ મંજૂર કરેલ છે. જે સાથે 'પરિશિષ્ટ-૧' તરીકે સામેલ છે જેથી તે મુજબ તેનો અમલ કરવા આથી સર્વે સંબંધિતોને વિનંતી કરવામાં આવે છે. જેની નોંધ લેવા વિનંતી.

સામેલ છે:- ત્રણ વિષયોની પેપર સ્ટાઈલ


(ડૉ. ધીરેન ડી. પંડ્યા)
I/C. કુલસચિવ

પ્રતિ,

૧. M.B.B.S. first professional Exam anatomy, physiology including bio-physics, bio-chemistry વિષયની અભ્યાસ સમિતિના સર્વે સભ્યશ્રીઓ
૨. યુનિવર્સિટી સંલગ્ન તબીબી કોલેજોના આચાર્યશ્રીઓ

નકલ સાદર રવાના :-

૧. કુલપતિશ્રી/કુલસચિવશ્રીના અંગત સચિવશ્રી
૨. ડીનશ્રી, તબીબી વિદ્યાશાખા
૩. પરીક્ષા નિયામકશ્રી (ઈ-મેઈલ તથા સી.ડી. સાથે)
૪. નિયામકશ્રી, કોમ્પ્યુટર સેન્ટર, સૌરાષ્ટ્ર યુનિવર્સિટી, રાજકોટ. (વેબસાઈટ ઉપર પ્રસિદ્ધ અર્થે)

ANATOMY PAPER STYLE
PAPER - 01

**HEAD AND NECK, UPPER LIMB THORAX, HISTOLOGY AND GENERAL
EMBRYOLOGY**

Total Marks: 50
Time: 180 Minutes (03 HRS)

- Instructions:**
01. Figures on right indicate full marks
 02. Draw figures wherever necessary
 03. Write Section 01 & 02 in separate answer sheets

SECTION-01

- Que.-01** Answer in one or two sentence (Clinical) (Any 10 out of 12) **10 Marks**
(01 Mark Each)
(04 + 03 + 03 + 02 = 12)
➤ 4 from H & N
➤ 3 from brain
➤ 3 from UL
➤ 2 from General Histology
- Que.-02** Write short notes on (Any 02 out of 03) **10 Marks**
All three from H & N **(05 Marks Each)**
- Que.-03** Write on (Any 01 out of 02) **05 Marks**
Both from UL

SECTION-02

- Que.-04** Write Short Notes on (Any 02 out of 03) **10 Marks**
All three from Histology **(05 Marks Each)**
- Que.-05** Write Notes on (Any out of 03) **10**
All three from Embryology **(05 Marks Each)**
- Que.-06** Write on (Any 01 out of 02) **05 Marks**
Both from Brain

3332111

ଅନାଟମି
ପରୀକ୍ଷା (୨୦୧୯-୨୦୨୦)

ANATOMY PAPER STYLE
PAPER – 02

Abdomen and Pelvis, Lower limb, Neuroanatomy, Systemic Embryology, General Anatomy and Genetics

Total Marks: 50
Time: 180 Minutes (03 HRS)

- Instructions:**
01. Figures on right indicate full marks
 02. Draw figures wherever necessary
 03. Write Section 01 & 02 in separate answer sheets

SECTION-01

- Que.-01** Answer in one or two sentence (Clinical) (Any 10 out of 12) **10 Marks**
(04 + 03 + 03 + 02 = 12) **(01 Mark Each)**
- 4 from Abdomen
 - 3 from Thorax
 - 3 from L.L.
 - 2 from Genetics and General Anatomy
- Que.-02** Write short notes on (Any 02 out of 03) **10 Marks**
All three from Abdomen **(05 Marks Each)**
- Que.-03** Write on (Any 01 out of 02) **05 Marks**
Both from L.L.

SECTION-02

- Que.-04** Write Short Notes on (Any 02 out of 03) **10 Marks**
All three from Genetics or General Anatomy **(05 Marks Each)**
- Que.-05** Write Notes on (Any out of 03) **10**
All three from Systemic Embryology **(05 Marks Each)**
- Que.-06** Write on (Any 01 out of 02) **05 Marks**
Both from Thorax

[Handwritten signature]

First Year M.B.B.S. Examination

Paper style
PHYSIOLOGY
Paper-I

Blood. Gastrointestinal system. Respiratory system. Cardiovascular system.
Excretory system (including Body Temperature)

Time:-3 Hours
Instruction:-

Total Marks: 50

- (1) Answer each section in separate answer book.
- (2) Draw diagrams wherever necessary.
- (3) Illegible writing will not fetch any marks.
- (4) Figures to right indicate full marks.

SECTION-I

Que-1	Long Question		8
		OR	
Que-1	Long Question		
Que-2	Write short notes on :		8
	(A)	OR (A)	
	(B)	OR (B)	
Que-3	(A) Long question on applied physiology		5
	(B) Explain in 2-3 sentences.		4
	(1)		
	(2)		
	(3)		
	(4)		

SECTION-II

Que-4.	Long Question		8
		OR	
Que-4	Long Question		
Que-5	Write short notes on :		8
	(A)	OR (A)	
	(B)	OR (B)	
Que-6	(A) Long question on applied physiology		5
	(B) Explain in 2-3 sentences.		4
	(1)		
	(2)		
	(3)		
	(4)		

235/Qu

First Year M.B.B.S. Examination

Paper style
PHYSIOLOGY
Paper-II

General Physiology, Nerve - Muscle Physiology, Central Nervous system, Special senses, Endocrine system, Reproductive system

Time:-3 Hours

Total Marks: 50

Instruction:-

- (1) Answer each section in separate answer book.
- (2) Draw diagrams wherever necessary.
- (3) Illegible writing will not fetch any marks.
- (4) Figures to right indicate full marks.

SECTION-I

Que- 1. Long Question **8**

OR

Que-1 Long Question

Que-2 Write short notes on : **8**

(A) **OR** (A)

(B) **OR** (B)

Que-3 (A) Long question on applied physiology **5**
(B) Explain in 2-3 sentences. **4**

(1)

(2)

(3)

(4)

SECTION-II

Que- 4. Long Question **8**

OR

Que-4 Long Question

Handwritten signature

Que-5	Write short notes on :	8
	(A) OR (A)	
	(B) OR (B)	
Que-6	(A) Long question on applied physiology	5
	(B) Explain in 2-3 sentences.	4
	(1)	
	(2)	
	(3)	
	(4)	

Handwritten signature or mark

First Year M. B. B. S. Examination
Bio-Chemistry
Distribution of Marks
Paper I

Total Marks: 50

Time: 180 Minutes (03 HRS)

- Instructions:**
01. Figures on right indicate full marks
 02. Write Section 01 & 02 in separate answer sheets

Section I

Marks - 25

- | | | |
|---------|--|-------|
| Q.1 | State True or False with Justification On Any Six
(Out Of Seven) | 1x6=6 |
| Q.2 (a) | Read the Following Case Report and Answer the All Five
Questions (No Options) | 05 |
| Q.2 (b) | Discuss The Followings: (Two) (No Options) | 3+2=5 |
| Q.3 | Write Short Notes On Any Three (Out of Four) | 3x3=9 |

Section II

Marks - 25

- | | | |
|-----|--|--------|
| Q.4 | Give Your Comments With Biochemical Justification On
Any Six (Out Of Seven) | 1x6=6 |
| Q.5 | Discuss Any Two of the Following (Out of Three) | 5x2=10 |
| Q.6 | Write Short Notes on Any Three (Out of Four) | 3x3=9 |

[Handwritten signature]

**First Year M. B. B. S. Examination
Bio-Chemistry**

Distribution of Marks

Paper II

Total Marks: 50

Time: 180 Minutes (03 HRS)

- Instructions:**
01. Figures on right indicate full marks
 02. Write Section 01 & 02 in separate answer sheets

Section I

Marks - 25

- | | | |
|----------------|--|--------------|
| Q.1 | State True or False with Justification On Any Six
(Out Of Seven) | 1x6=6 |
| Q.2 (a) | Read the Following Case Report and Answer the All Five
Questions (No Options) | 05 |
| Q.2 (b) | Discuss The Followings: (Two) (No Options) | 3+2=5 |
| Q.3 | Write Short Notes On Any Three (Out of Four) | 3x3=9 |

Section II

Marks - 25

- | | | |
|------------|--|---------------|
| Q.4 | Give Your Comments With Biochemical Justification On
Any Six (Out Of Seven) | 1x6=6 |
| Q.5 | Discuss Any Two of the Following (Out of Three) | 5x2=10 |
| Q.6 | Write Short Notes on Any Three (Out of Four) | 3x3=9 |

[Handwritten signature]