



## ભક્તકવિ નરસિંહ મહેતા યુનિવર્સિટી, જુનાગઢ

પરિપત્ર : -

ભક્તકવિ નરસિંહ મહેતા યુનિવર્સિટી સંલગ્ન તમામ સાયન્સ કોલેજોના આચાર્યશ્રીઓને જણાવવામાં આવે છે કે તા.૧૮/૦૮/૨૦૧૭ ના રોજ ભૌતિકશાસ્ત્ર વિષયની અભ્યાસ સમિતિની મળેલ બેઠકમાં લેવાયેલ નિર્ણય પ્રમાણે અને માનનીય કુલપતિશ્રીની તા.૧૮/૦૮/૨૦૧૭ની નોંધ ઉપર મળેલ મંજૂરીથી બી.એસસી. અભ્યાસક્રમમાં ભૌતિકશાસ્ત્ર વિષયના પ્રશ્નપત્ર પરીરૂપ(પેપર સ્ટાઈલ)માં પરિવર્તન કરવામાં આવેલ છે. વિષયના પ્રાધ્યાપકશ્રીઓ તેમજ વિદ્યાર્થીઓએ નીચે મુજબ પ્રશ્નપત્ર પરીરૂપ(પેપર સ્ટાઈલ)ને ધ્યાનમાં લેવાં જણાવવામાં આવે છે. કોલેજ/સંસ્થા દ્વારા આ અંગેની વિદ્યાર્થીઓની જાણ કરવા જણાવવામાં આવે છે.

નોંધ:- અભ્યાસક્રમ ભક્તકવિ નરસિંહ મહેતા યુનિવર્સિટી, જુનાગઢની વેબસાઈટમાં અપલોડ કરેલ છે.

*Ana P. D.*  
I/C રજિસ્ટ્રાર

બિડાણ: -પ્રશ્નપત્ર પરીરૂપ(પેપર સ્ટાઈલ)

નં. : બીકેએનએમયુ/રજી./ ૮૩૨ /૨૦૧૭

ભક્તકવિ નરસિંહ મહેતા યુનિવર્સિટી,  
ગવર્નમેન્ટ પોલીટેકનીક કોલેજ કેમ્પસ, બિલખા રોડ, ખડીયા, જુનાગઢ.

તા. ૨૧/૦૮/૨૦૧૭

પ્રતિ,

ભક્તકવિ નરસિંહ મહેતા યુનિવર્સિટી સંલગ્ન તમામ સાયન્સ કોલેજના આચાર્યશ્રીઓ તરફ...

નકલ સાદર રવાના :-

૧. માન.કુલપતિશ્રીના અંગત સચિવશ્રી / કુલસચિવશ્રીના અંગત સચિવશ્રી...

નકલ સાદર રવાના જાણ તથા યોગ્ય કાર્યવાહી અર્થે

૧. આઈ.ટી.સેલ(વેબસાઈટ પર પ્રસિધ્ધ કરવા અર્થે)

# **BhaktaKaviNarsinh Mehta University**

## **B.Sc. Programme (CBCS –Semester Grading)**

### **Format for Question Paper Core**

### **Compulsory Courses in Physics**

1. B. Sc. Physics Syllabus for Semester 1 to 6 consists of 5 units.
2. All Units carry 14 Marks.
3. 70 marks for theory and 30 marks for internal examination.
4. Total five questions onequestion from each unit.
5. Each question of 14 marks.
6. Time duration: 2:30 Hours.

Question: 1 from unit 1: Mark 14

Question: 2 from unit 2: Mark 14

Question: 3 from unit 3: Mark 14

Question: 4 from unit 4: Mark 14

Question: 5 from unit 5: Mark 14

**Each question divide in a, b and c sub question as shown below.**

- (a) Answer the following (any one out of two) [07 Marks]  
(Theory question)
- (b) Attempt any one (out of two) [04 Marks]  
(Application / Example / Problem / Theory)
- (c) Attempt any three (out of five) [03 Marks]  
(Short answer / one word / one line / true of false / fill up the blanks)

# BhaktaKaviNarsinh Mehta University

## B.Sc. (Semester I to VI) Examination

### Format for Question Paper compulsory course in Physics

Time: 2:30 Hours

Total Marks: 70

Instructions:

1. Figure on right side indicate marks
2. Symbols have their usual meaning.
3. All questions are compulsory.
4. Do not write the sub questions under main questions in disorder form. Write them in proper sequence like a, b and c.
5. Disordered sub questions in your answer books would not be taken into consideration.
6. Do not write irrelevant writings in your answer book. On failing which you would be subjected to copy case.

1. (a) Answer the following question (any one out of two) 07 Marks  
(Theory question)
1. (b) Attempt any one of the following (out of two) 04 Marks  
(Application / Example / Problem / Theory)
1. (c) Attempt any three of the following (out of five) 03 Marks  
(Short answer / one word / one line / true of false / fill up the blanks)
2. (a) Answer the following question (any one out of two) 07 Marks  
(Theory question)
2. (b) Attempt any one of the following (out of two) 04 Marks  
(Application / Example / Problem / Theory)
2. (c) Attempt any three of the following (out of five) 03 Marks  
(Short answer / one word / one line / true of false / fill up the blanks)
3. (a) Answer the following question (any one out of two) 07 Marks  
(Theory question)

3. (b) Attempt any one of the following (out of two) 04 Marks  
(Application / Example / Problem / Theory)
3. (c) Attempt any three of the following (out of five) 03 Marks  
(Short answer / one word / one line / true of false / fill up the blanks)
4. (a) Answer the following question (any one out of two) 07 Marks  
(Theory question)
4. (b) Attempt any one of the following (out of two) 04 Marks  
(Application / Example / Problem / Theory)
4. (c) Attempt any three of the following (out of five) 03 Marks  
(Short answer / one word / one line / true of false / fill up the blanks)
5. (a) Answer the following question (any one out of two) 07 Marks  
(Theory question)
5. (b) Attempt any one of the following (out of two) 04 Marks  
(Application / Example / Problem / Theory)
5. (c) Attempt any three of the following (out of five) 03 Marks  
(Short answer / one word / one line / true of false / fill up the blanks)

\*\*\*\*\*