

Quiz - 5 Physics Paper - 202, Unit - I (SEM 3 PHYSICS 201)

આ ક્વીઝ ફીઝીક્સ પેપર - ૨૦૨ યુનિટ - ૧ ની છે જે દરેક વિદ્યાર્થીએ તેના સમય મર્યાદા માં આપવી ફરજિયાત છે

* Required

* This form will record your name, please fill your name.

1. કોઈ જટિલ આવર્ત વિધેયને તેના sine અને cosine ઘટકોમાં વિભાજીત કરવાની ગણિતીય પ્રક્રિયાને શું કહે છે? *

(1 Point)

- (a) વેવ પેકેટ
- (b) સંકર રજૂઆત
- (c) હાર્મોનિક એનાલીસીસ

2. $0, \pi/2, -\pi, 2\pi$ માટે sin ના મૂલ્યો કેટલા હોય છે? *

(1 Point)

- (a) 0,1,0,0
- (b) 0,1,0,1
- (c) 0,1,1,0

3. ડીરીક્લેટની શરતો કેટલી છે? *

(1 Point)

2

3

5

4. નીચેનામાંથી કઈ એક ડીરીક્લેટની શરત છે? *

(1 Point)

(a) આવર્ત વિધેય પરિમિત ન હોવું જોઈએ.

(b) આવર્ત વિધેય પરિમિત હોવું જોઈએ.

(c) આવર્ત વિધેય બહુમુલ્ય હોવું જોઈએ.

5. $0, \pi/2, -\pi, 2\pi$ માટે \cos ના મુલ્યો કેટલા હોય છે? *

(1 Point)

(a) 0,1,0,0

(b) 0,1,1,0

(c) 1,0,-1,1

This content is neither created nor endorsed by Microsoft. The data you submit will be sent to the form owner.

 Microsoft Forms