

**General Instructions :**

- This question paper is divided into 4 Sections.
- It has total 14 questions.
- Section A : 1 question no. 1(a) to 1(d).
- Section B : 2 questions no. 2 and 3.
- Section C : 7 questions no. 4 to 10.
- Section D-I & D-II : 4 questions no. 11 to 14.

Attempt questions as per specific instructions.

Write question no. in answer book before attempting it.

બાકી 5 નીંદ્રા)

- ડાઉન (અલ) ડાઉન ડાઉન 04 ડાઉન ડાઉન 5 ડાઉન.
- ડાઉન (ડાઉન ડાઉન 14 5 ડાઉન.
- ડાઉન ડાઉન - ડાઉન 1 5 ડાઉન ડાઉન ડાઉન 1(a) ડાઉન 1(d) ડાઉન ડાઉન 5 ડાઉન.
- ડાઉન ડાઉન - ડાઉન 2 5 ડાઉન ડાઉન ડાઉન 2 ડાઉન 3 ડાઉન ડાઉન 5 ડાઉન.
- ડાઉન ડાઉન - ડાઉન 7 5 ડાઉન ડાઉન ડાઉન 4 ડાઉન 10 ડાઉન ડાઉન 5 ડાઉન.
- ડાઉન ડાઉન (I & II) - ડાઉન 4 5 ડાઉન ડાઉન ડાઉન 11 ડાઉન 14 ડાઉન ડાઉન 5 ડાઉન.

ડાઉન 5 નીંદ્રા) બાકી (ડાઉન 03 ડાઉન ડાઉન ડાઉન ડાઉન ડાઉન.

ડાઉન ડાઉન ડાઉન ડાઉન (ડાઉન ડાઉન ડાઉન ડાઉન ડાઉન ડાઉન.



SECTION-A [10 Marks]



(i) སྤྱི་ཚེས་ འོ་ཤེས་པའི་ རྒྱུ་ལྡན་གྱི་ གྲུ་ལེ་

A. འོ་ཤེས་པའི་

B. རྒྱུ་ལྡན་

C. རྒྱུ་ལྡན་པའི་འོ་ཤེས་པའི་

D. རྒྱུ་ལྡན་

(ii) རྒྱུ་ལྡན་གྱི་ རྒྱུ་ལྡན་ རྒྱུ་ལེ་

A. རྒྱུ་ལྡན་

B. རྒྱུ་ལྡན་

C. རྒྱུ་ལྡན་

D. རྒྱུ་ལྡན་

(iii) རྒྱུ་ལྡན་ རྒྱུ་ལྡན་པའི་ རྒྱུ་ལྡན་ རྒྱུ་ལེ་

A. རྒྱུ་ལྡན་

B. རྒྱུ་ལྡན་

C. རྒྱུ་ལྡན་

D. རྒྱུ་ལྡན་

(iv) རྒྱུ་ལྡན་ རྒྱུ་ལྡན་ རྒྱུ་ལྡན་ རྒྱུ་ལྡན་

A. རྒྱུ་ལྡན་པའི་

B. རྒྱུ་ལྡན་པའི་

C. རྒྱུ་ལྡན་

D. རྒྱུ་ལྡན་



D. $\ddot{\chi}_{(6,23)}$

[illegible]



(i) འཁྲུག་ལུ་ འཕྲུལ་ཤིང་མཁུ་གུ་ལྟ་ ལེན ཁོ་

A. འཁྲུག་ལུ་

B. འཕྲུལ་ཤིང་མཁུ་

C. འཕྲུལ་ཤིང་མཁུ་

D. འཁྲུག་ལུ་

(ii) འཕྲུལ་ཤིང་མཁུ་ འཕྲུལ་ཤིང་མཁུ་ ལྟ་ ལེན ཁོ་

A. འཕྲུལ་ཤིང་མཁུ་

B. འཕྲུལ་ཤིང་མཁུ་

C. འཕྲུལ་ཤིང་མཁུ་

D. འཕྲུལ་ཤིང་མཁུ་

(iii) འཕྲུལ་ཤིང་མཁུ་ འཕྲུལ་ཤིང་མཁུ་ ལྟ་ ལེན ཁོ་ ལྟ་ལྟ་

A. འཕྲུལ་ཤིང་མཁུ་

B. འཕྲུལ་ཤིང་མཁུ་

C. འཕྲུལ་ཤིང་མཁུ་

D. འཕྲུལ་ཤིང་མཁུ་

(iv) འཕྲུལ་ཤིང་མཁུ་ འཕྲུལ་ཤིང་མཁུ་ ལྟ་ ལེན ཁོ་

A. འཕྲུལ་ཤིང་མཁུ་

B. འཕྲུལ་ཤིང་མཁུ་

C. འཕྲུལ་ཤིང་མཁུ་

D. འཕྲུལ་ཤིང་མཁུ་

D. $\mathcal{P}(\mathcal{Z}_v)$ [illegible]



D. $5\sqrt{e}$ ≈ 3 $\times$ 10^3 $\times$ 10^3



D. $\tilde{\mathcal{C}}^{\infty}(\mathbb{R}^n; \mathbb{R}^m)$ is a vector space.

[illegible]



D. $\hat{\omega}(03)$

D. $\in (5\tilde{\pi})$

D. ௧5~(15)03

D. $\hat{A}^3 \gg \mathcal{RCZC}$



(v) ལྟོ་འཇུག་གི་ལྟོ་འཇུག་གི་ལྟོ་འཇུག་.....

A. ལྟོ་འཇུག་

B. ལྟོ་འཇུག་

C. ལྟོ་འཇུག་

D. ལྟོ་འཇུག་

SECTION- B (15 Marks)

2. ལྟོ་འཇུག་ (O) ལྟོ་འཇུག་ ལྟོ་འཇུག་ ལྟོ་འཇུག་ ལྟོ་འཇུག་ ལྟོ་འཇུག་

[3x1=3]

(i) ལྟོ་འཇུག་ ལྟོ་འཇུག་ ལྟོ་འཇུག་ ལྟོ་འཇུག་ ལྟོ་འཇུག་

A. ལྟོ་འཇུག་ ལྟོ་འཇུག་

B. ལྟོ་འཇུག་ ལྟོ་འཇུག་

C. ལྟོ་འཇུག་ ལྟོ་འཇུག་

D. ལྟོ་འཇུག་ ལྟོ་འཇུག་

(ii) ལྟོ་འཇུག་-ལྟོ་འཇུག་ ལྟོ་འཇུག་ ལྟོ་འཇུག་ ལྟོ་འཇུག་ ལྟོ་འཇུག་.

A. ལྟོ་འཇུག་ ལྟོ་འཇུག་

B. ལྟོ་འཇུག་ ལྟོ་འཇུག་

C. ལྟོ་འཇུག་ ལྟོ་འཇུག་

D. ལྟོ་འཇུག་ ལྟོ་འཇུག་

(iii) ལྟོ་འཇུག་ ལྟོ་འཇུག་ ལྟོ་འཇུག་ ལྟོ་འཇུག་ ལྟོ་འཇུག་ ལྟོ་འཇུག་.

A. ལྟོ་འཇུག་ ལྟོ་འཇུག་

B. ལྟོ་འཇུག་ ལྟོ་འཇུག་

C. ལྟོ་འཇུག་ ལྟོ་འཇུག་

D. ལྟོ་འཇུག་ ལྟོ་འཇུག་



[6x2=12]

- ### SECTION-C [25 Marks]

[7x1=7]

- 27



D. $\frac{5}{6} \text{ (6)}$



(vii) နေပြီတို့ (၁၉၀၀) ခုနှစ် ဖြစ်ပေါ်ခဲ့သော အကြမ်းဖမ်းမှုများကို ဖြစ်သည်။

- A. မြန်မာပြည်
- B. မြန်မာပြည်
- C. မြန်မာပြည်
- D. မြန်မာပြည်

5. မြန်မာ (၁၉၀၀) ခုနှစ် ဖြစ်ပေါ်ခဲ့သော အကြမ်းဖမ်းမှုများကို ဖြစ်သည်။

[3]

မြန်မာပြည် ဖြစ်သည်။

မြန်မာပြည် ဖြစ်သည်။

(၁၉၀၀) ခုနှစ် (၁၉၀၀) ခုနှစ်

မြန်မာပြည် ဖြစ်သည်။

(i) မြန်မာ (၁၉၀၀) ခုနှစ် ဖြစ်ပေါ်ခဲ့သော အကြမ်းဖမ်းမှုများကို ဖြစ်သည်။

1

(ii) မြန်မာ (၁၉၀၀) ခုနှစ် ဖြစ်ပေါ်ခဲ့သော အကြမ်းဖမ်းမှုများကို ဖြစ်သည်။

2

6. မြန်မာ (၁၉၀၀) ခုနှစ် ဖြစ်ပေါ်ခဲ့သော အကြမ်းဖမ်းမှုများကို ဖြစ်သည်။

[3]

“မြန်မာ (၁၉၀၀) ခုနှစ် ဖြစ်ပေါ်ခဲ့သော အကြမ်းဖမ်းမှုများကို ဖြစ်သည်။”

(i) မြန်မာ (၁၉၀၀) ခုနှစ် ဖြစ်ပေါ်ခဲ့သော အကြမ်းဖမ်းမှုများကို ဖြစ်သည်။

1

(ii) မြန်မာ (၁၉၀၀) ခုနှစ် ဖြစ်ပေါ်ခဲ့သော အကြမ်းဖမ်းမှုများကို ဖြစ်သည်။

2



12. (பெ) (00/03 ந்திஸி கி 1996 (பெ) 100 கி) (பெ) 55(க-

[5]

OR

13. $\omega(\infty) = 0$ နှင့် $\omega(0) = 1$ ဖြစ်စေရန် ω ကို ရွေးချယ်ပါ။

[5]

OR

14. $\omega(\infty) = \lim_{t \rightarrow \infty} \frac{1}{t} \log \left(\frac{\|x(t)\|}{\|x_0\|} \right)$

[5]

OR

27