



सीमा पाठ्यक्रम

पाठ 1

अनुक्रमों की सीमाओं का परिचय।
उच्चतम घात को बाहर निकालना।

गृहकार्य के उत्तर



भाग 1: टेस्ट

- 1) a
- 2) c
- 3) a
- 4) b
- 5) b
- 6) b
- 7) a
- 8) a
- 9) c
- 10) a

अभ्यासों के उत्तर

अभ्यास 1

- 1) 2
- 2) 0
- 3) -1
- 4) ∞
- 5) 1
- 6) 2
- 7) $-\frac{1}{2}$
- 8) $\frac{1}{4}$
- 9) -1
- 10) 0
- 11) $\frac{1}{2}$
- 12) 16
- 13) ∞
- 14) $-\frac{1}{3}$



15) 6

16) ∞

17) 3

18) 3

19) $\frac{\sqrt{2}+1}{\sqrt[3]{2}}$

20) 1

21) 0

22) $\frac{1}{16}$

23) ∞

24) 0

25) $\frac{1}{2}$

समाप्त