



MATHS

BOOKS - DAS GUPTA

MATHEMATICAL REASONING

उदहारण

1. निम्नांकित वितरण का माध्य विचलन (MD) निकाले ।

3,9,2,8,7,1,7,7,3.



वीडियो उत्तर देखें

2. निम्नांकित आँकड़ों का माध्य विचलन माध्य से परिकलित करे।

41,68,49,20,32,54,66,60,38.

 वीडियो उत्तर देखें

3. निम्नांकित आंकड़ों का माध्य से माध्य विचलन ज्ञात करे।

18,25,41,18,31,35

 वीडियो उत्तर देखें

4. निम्नांकित आंकड़ों का माध्य विचलन माध्यिका से ज्ञात करे।

1,4,15,9,7,19,13,6,21,8,25,11.

 वीडियो उत्तर देखें

5. 10 छात्रों के प्राप्तांक निम्नलिखित है। इनका माध्य विचलन माध्यिका से निकाले। फिर समान माध्य तथा बहुलक से भी माध्य विचलन निकाले।

15,10,6,15,12,9,3,5,4,2.

 वीडियो उत्तर देखें

1. निम्नांकित आंकड़ों का माध्य विचलन माध्य के परितः निकाले।

10,6,7,4,12,13,12,8.



वीडियो उत्तर देखें

2. निम्नांकित आंकड़ों का माध्य विचलन माध्य के परितः निकाले।

44,40,38,48,70,42,63,55,46,54.



वीडियो उत्तर देखें

3. निम्नांकित आंकड़ों का माध्य विचलन माध्य के परितः निकाले।

4,7,8,9,10,12,13,17



वीडियो उत्तर देखें

4. निम्नांकित आंकड़ों का माध्य विचलन माध्य के परितः निकाले।

1,3,0,5,11,16,3,8,17,2,15,19,20,17,9,4,17,18,12,3.



वीडियो उत्तर देखें

5. निम्नांकित आँकड़ों का माध्य विचलन माध्यािका के परितः निकाले।

5,12,6,14,11,13,8,10,17.

 वीडियो उत्तर देखें

6. निम्नांकित आँकड़ों का माध्य विचलन माध्यािका के परितः निकाले।

45,42,46,49,60,53,51,36,72,46.

 वीडियो उत्तर देखें

7. निम्नांकित आँकड़ों का माध्य विचलन माधिका के परितः निकाले।

11,12,13,13,17,16,14,11,10,16,18,17.



वीडियो उत्तर देखें

8. निम्नांकित आँकड़ों का माध्य विचलन माधिका के परितः निकाले।

21,7,19,4,18,10,3,5,12,3,9.



वीडियो उत्तर देखें

9. 10 विद्यार्थियों द्वारा प्राप्त अंक निम्नलिखित हैं तो इनका समान्तर माध्य तथा बहुलक से माध्य विचलन निकालें।

50, 40, 23, 35, 45, 60, 50, 70, 50, 78

 वीडियो उत्तर देखें

10. निम्नांकित वितरण का बहुलक के परितः माध्य विचलन ज्ञात करें।

x : 3 5 7 9 11

f : 5 8 12 7 4

 वीडियो उत्तर देखें

