

නාලන්දා විද්‍යාලය - කොළඹ 10

ඒකක පරීක්ෂණය

08 ශ්‍රේණිය

ගණිතය

27

දත්ත නිරූපණය

01. පහත දැක්වෙන දත්ත සමූහයේ සඳහන් වන්නේ උසස් පෙළ වාණිජ අංශයේ සිසුන් පිරිසක් උසස් පෙළ විභාගයෙන් විෂයයන් 3 සඳහා ලබා ගත් ලකුණු වේ.

210 220 185 200 210 198 240 192 205 174 184 231 212
196 210

මෙම දත්ත වෘත්ත පත්‍ර සටහනක දක්වා පහත ඒවා සොයන්න.

- (i) මාතය සොයන්න. (ii) මධ්‍යස්ථය සොයන්න.

02. පහත දැක්වෙන සංඛ්‍යා සමූහවල සංඛ්‍යා පරාසය, මාතය, මධ්‍යස්ථය, මධ්‍යන්‍යය සොයන්න.

- (i) 60, 62, 54, 60, 55
(ii) 24, 62, 83, 30, 34, 24
(iii) 55, 62, 72, 63, 48, 56, 62, 80, 84, 76, 63
(iv) 135, 127, 143, 119, 124, 113, 108, 126, 133, 110, 127

03. පහත දත්ත සමූහය වෘත්ත පත්‍ර සටහනකින් දක්වන්න.

110 153 142 137 163 175 177 180 175 151 160 145 123 112
175 180 185 118 120 127 133 145 176 166

04. ඒ අනුව මෙම දත්තවල පහත ඒවා සොයන්න.

- (i) පරාසය (ii) මාතය (iii) මධ්‍යස්ථය
(iv) මධ්‍යන්‍යය

රුවනි හා දසුනි පසුගිය වාර පරීක්ෂණයේ දී විෂයයන් 10 සඳහා ලබා ගත් ලකුණු පහත වගුවේ දැක්වේ.

රුවනි	78	94	68	70	90	85	87	83	90	72
දසුනි	85	85	92	83	74	88	73	65	92	80

05. රුවනි හා දසුනි ලබා ගත් ලකුණු වෙන වෙනම වෘත්ත-පත්‍ර සටහනක ගොඩනගන්න.

- (i) රුවනිගේ මුළු ලකුණු, මාතය, මධ්‍යස්ථය, මධ්‍යන්‍යය හා ලකුණු පරාසය ගණනය කරන්න.
(ii) දසුනිගේ මුළු ලකුණු, මාතය, මධ්‍යස්ථය, මධ්‍යන්‍යය හා ලකුණු පරාසය ගණනය කරන්න.
(iii) රුවනිගේ හා දසුනිගේ ලකුණු අනුව වාර විභාගයෙන් වැඩි දක්ෂතාවයක් පෙන්වා ඇත්තේ කවු ද?

සැකසුම :- වසන්ත වඩුගේ මයා



agaram.lk

සැකසුම :- වසන්ත වඩුගේ මයා