UJIAN EVALUASI

POSTEST

MATEMATIKA

Materi : Pemusatan Data Kelompok

LIVEWORKSHEETS

UJIAN EVALUASI

1. Sebuah kelas memiliki 30 siswa. Sebanyak lima siswa mendapatkan nilai matematika di rentang 10 – 20, 12 siswa di rentang 20 – 30, 8 siswa di rentang 30 – 40, dan 5 siswa di rentang teratas 40 – 50. Carilah nilai modusnya!

A 26,36

B 26

C 20

D 25

E 25,86

2. Perhatikan tabel berikut !

Berat (kg)	Frekuensi
31 – 36	4
37 – 42	6
43 – 48	9
49 – 54	14
55 – 60	10
61 – 66	5
67 – 72	2

Tentukan modus tabel diatas !

A 52

B 50

C 51,83

D 51

E 56

3. Perhatikan tabel berikut !

Tinggi Badan (cm)	Frekuensi
150 – 155	5
156 – 161	10
162 – 167	15
168 – 173	7
174 – 179	3

Tentukan median tabel diatas !

A 160

B 155

C 164,5

D 160,5

E 163,5

LIVEWORKSHEETS

UJIAN EVALUASI

4. **Perhatikan tabel berikut !**

Jumlah Buku	Frekuensi
1 – 3	8
4 – 6	12
7 – 9	15
10 – 12	10
13 – 15	5

Berapa rata – rata jumlah buku yang dibaca siswa ?

A **8**

B **7**

C **7,34**

D **7,7**

E **7,05**

5. **Perhatikan tabel berikut !**

Nilai Ujian	Frekeunsi
60	40
70	20
80	P
90	20
100	15

Berapakah nilai P agar rata – ratanya menjadi 76 ?

A **33**

B **30**

C **30,5**

D **35**

E **30,35**

LIVEWORKSHEETS

REFLEKSI

Bagaimana perasaan Anda setelah mengerjakan soal evaluasi ?

Apakah isi soal sesuai dengan materi yang telah dijelaskan ?

Menurut Anda soal evaluasi diatas masuk kategori apa ?

LIVEWORKSHEETS