

Nama : _____

Kelas : _____

Pendalaman Materi

MATEMATIKA 5 SD

Kwartal I (Jan-Mar)



Kwartal II (Apr-Juni)



Kwartal III (Juli-Sept)



Kwartal IV (Okt-Des)



Statistika

Menyajikan Data

Kompetensi Dasar :

- 3.8 Menjelaskan penyajian data yang berkaitan dengan diri peserta didik dan membandingkan dengan data dari lingkungan sekitar dalam bentuk daftar, tabel, diagram gambar (piktogram), diagram batang, atau diagram garis .
- 4.8 Mengorganisasikan dan menyajikan data yang berkaitan dengan diri peserta didik dan membandingkan dengan data dari lingkungan sekitar dalam bentuk daftar, tabel, diagram gambar (piktogram), diagram batang, atau diagram garis

- A. Menyajikan Data dalam bentuk Tabel Frekuensi
- B. Menyajikan Data dalam bentuk Diagram Gambar
- C. Menyajikan Data dalam bentuk Diagram Garis
- D. Menyajikan Data dalam bentuk Diagram Batang

Guru SDS Y asporbi I

Mrs. Fitri Yanti

Paket Soal

Pilihlah satu jawaban yang benar !

No	Soal																																																
1.	Data hasil ulangan Bahasa Indonesia siswa kelas VI sebagai berikut : 7: 8: 6: 7: 9: 9: 8: 7: 8: 8: 6: 9: 9: 10: 10: 8: 10: 7: 7 Table yang sesuai data tersebut adalah A. <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nilai</th> <th>Banyak Siswa</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>6</td><td>2</td></tr> <tr><td>7</td><td>5</td></tr> <tr><td>8</td><td>6</td></tr> <tr><td>9</td><td>4</td></tr> <tr><td>10</td><td>3</td></tr> </tbody> </table> B. <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nilai</th> <th>Banyak Siswa</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>6</td><td>4</td></tr> <tr><td>7</td><td>5</td></tr> <tr><td>8</td><td>4</td></tr> <tr><td>9</td><td>4</td></tr> <tr><td>10</td><td>3</td></tr> </tbody> </table> C. <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nilai</th> <th>Banyak Siswa</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>6</td><td>3</td></tr> <tr><td>7</td><td>5</td></tr> <tr><td>8</td><td>6</td></tr> <tr><td>9</td><td>4</td></tr> <tr><td>10</td><td>2</td></tr> </tbody> </table> D. <table border="1"> <thead> <tr> <th>Nilai</th> <th>Banyak Siswa</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>6</td><td>2</td></tr> <tr><td>7</td><td>6</td></tr> <tr><td>8</td><td>5</td></tr> <tr><td>9</td><td>5</td></tr> <tr><td>10</td><td>3</td></tr> </tbody> </table> (USMBD Tahun 2015/2016)	Nilai	Banyak Siswa	6	2	7	5	8	6	9	4	10	3	Nilai	Banyak Siswa	6	4	7	5	8	4	9	4	10	3	Nilai	Banyak Siswa	6	3	7	5	8	6	9	4	10	2	Nilai	Banyak Siswa	6	2	7	6	8	5	9	5	10	3
Nilai	Banyak Siswa																																																
6	2																																																
7	5																																																
8	6																																																
9	4																																																
10	3																																																
Nilai	Banyak Siswa																																																
6	4																																																
7	5																																																
8	4																																																
9	4																																																
10	3																																																
Nilai	Banyak Siswa																																																
6	3																																																
7	5																																																
8	6																																																
9	4																																																
10	2																																																
Nilai	Banyak Siswa																																																
6	2																																																
7	6																																																
8	5																																																
9	5																																																
10	3																																																
2.	Perhatikan table nilai ulangan matematika siswa kelas V berikut ! <table border="1" style="margin: 10px auto;"> <thead> <tr> <th>Nilai</th> <th>Banyak Siswa</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td>6</td><td>6</td></tr> <tr><td>7</td><td>10</td></tr> <tr><td>8</td><td>10</td></tr> <tr><td>9</td><td>8</td></tr> <tr><td>10</td><td>6</td></tr> </tbody> </table> Diagram batang yang sesuai dengan data pada tabel diatas adalah A. C. B. D.	Nilai	Banyak Siswa	6	6	7	10	8	10	9	8	10	6																																				
Nilai	Banyak Siswa																																																
6	6																																																
7	10																																																
8	10																																																
9	8																																																
10	6																																																
3.	Jumlah murid kelas I yang diterima di SD Mekar dari tahun 2012-2016 adalah sebagai berikut : <table border="1" style="margin: 10px auto;"> <thead> <tr> <th>Tahun</th> <th>2012</th> <th>2013</th> <th>2014</th> <th>2015</th> <th>2016</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Banyak Murid</td> <td>75</td> <td>70</td> <td>75</td> <td>70</td> <td>80</td> </tr> </tbody> </table> Diagram batang untuk data di atas adalah A. C. B. D.	Tahun	2012	2013	2014	2015	2016	Banyak Murid	75	70	75	70	80																																				
Tahun	2012	2013	2014	2015	2016																																												
Banyak Murid	75	70	75	70	80																																												

Guru SDS Yasporbi I

4. Perhatikan data berat badan (kg) beberapa siswa kelas 4 berikut !
 39: 35: 38: 36: 40: 35: 38: 36: 36: 37: 36: 38: 37: 40: 39:
 36: 37: 39: 35: 40: 37: 40: 35: 38: 36: 37: 35: 37: 36: 38
 Table yang tepat sesuai data di atas adalah

A.

Berat Badan (kg)	Banyak siswa
35	5
36	7
37	6
38	5
39	3
40	3

C.

Berat Badan (kg)	Banyak siswa
35	5
36	7
37	7
38	5
39	3
40	4

B.

Berat Badan (kg)	Banyak siswa
35	5
36	7
37	6
38	6
39	3
40	4

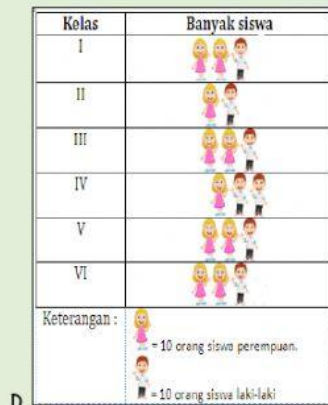
D.

Berat Badan (kg)	Banyak siswa
35	5
36	7
37	7
38	5
39	3
40	3

5. Perhatikan tabel berikut !

Kelas	I		II		III		IV		V		VI	
	P	L	P	L	P	L	P	L	P	L	P	L
Banyak siswa	20	20	10	20	20	10	10	10	20	10	20	20

Berdasarkan tabel tersebut, diagram gambar yang tepat adalah



6. Berikut ini adalah data banyak sepeda yang terjual dalam 6 bulan pada sebuah toko.

Bulan	Banyak Sepeda yang Terjual
Maret	70
April	60
Mei	50
Juni	20
Juli	30
Agustus	80

Berdasarkan tabel tersebut, diagram gambar yang tepat adalah

A.

Bulan	Banyak Sepeda yang Terjual
Maret	🚲🚲🚲🚲🚲🚲🚲🚲
April	🚲🚲🚲🚲🚲
Mei	🚲🚲🚲🚲
Juni	🚲🚲
Juli	🚲🚲🚲
Agustus	🚲🚲🚲🚲🚲🚲🚲🚲🚲
Keterangan :	🚲 = 10 sepeda

C.

Bulan	Banyak Sepeda yang Terjual
Maret	🚲🚲🚲🚲🚲🚲🚲🚲
April	🚲🚲🚲🚲🚲
Mei	🚲🚲🚲🚲🚲
Juni	🚲🚲🚲
Juli	🚲🚲🚲
Agustus	🚲🚲🚲🚲🚲🚲🚲🚲🚲
Keterangan :	🚲 = 10 sepeda

B.

Bulan	Banyak Sepeda yang Terjual
Maret	🚲🚲🚲🚲🚲🚲🚲
April	🚲🚲🚲🚲🚲
Mei	🚲🚲🚲🚲🚲
Juni	🚲🚲🚲
Juli	🚲🚲🚲
Agustus	🚲🚲🚲🚲🚲🚲🚲
Keterangan :	🚲 = 10 sepeda

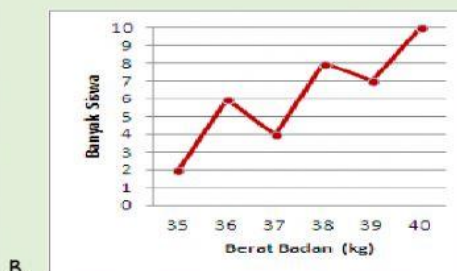
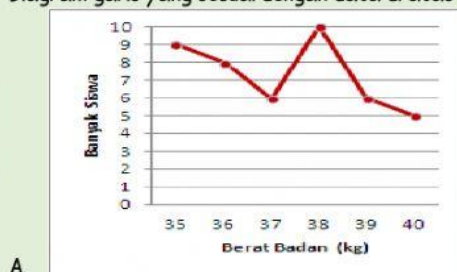
D.

Bulan	Banyak Sepeda yang Terjual
Maret	🚲🚲🚲🚲🚲🚲🚲
April	🚲🚲🚲🚲🚲
Mei	🚲🚲🚲🚲
Juni	🚲🚲
Juli	🚲🚲
Agustus	🚲🚲🚲🚲🚲🚲🚲
Keterangan :	🚲 = 10 sepeda

7. Diketahui data berat badan (kg) siswa kelas V SD Karya Insani sebagai berikut :

35: 35: 38: 37: 39: 35: 36: 36: 40: 38: 39
 36: 37: 39: 40: 38: 38: 37: 35: 39: 38: 38
 35: 36: 36: 38: 40: 39: 35: 36: 36: 38: 37
 40: 40: 39: 38: 37: 37: 35: 35: 35: 38: 36

Diagram garis yang sesuai dengan data di atas adalah



8. Diketahui pertumbuhan penduduk di Desa Mekarsari.

Tahun	Pertumbuhan Penduduk (Dalam persen)
2012	0,35
2013	0,40
2014	0,30
2015	0,35
2016	0,45
2017	0,50

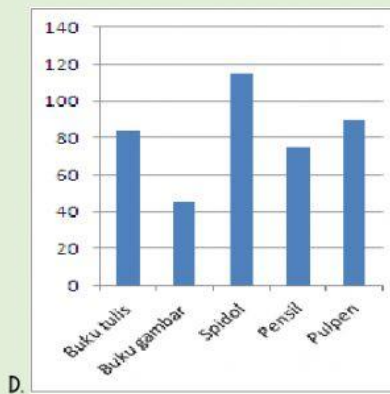
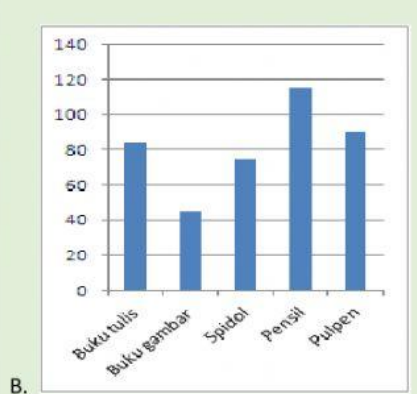
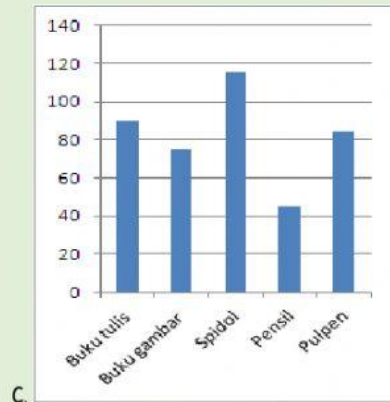
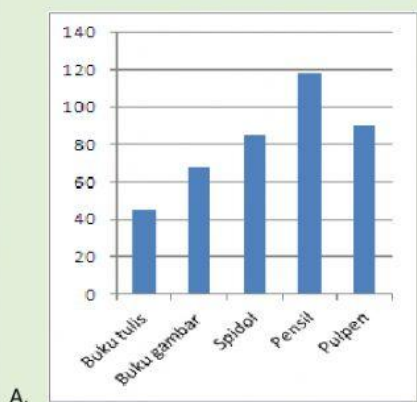
Diagram yang sesuai dengan tabel di atas adalah



9. Perhatikan table berikut !

Nama Barang	Banyaknya Barang
Buku Tulis	84
Buku Gambar	45
Spidol	115
Pensil	75
Pulpen	90

Berdasarkan tabel diatas, diagram batang dari tabel tersebut adalah



(Tryout Tks Kota Jakarta Selatan Tahun 2013/2014)

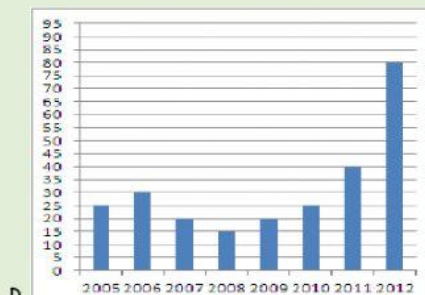
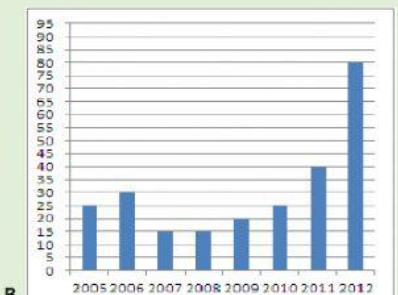
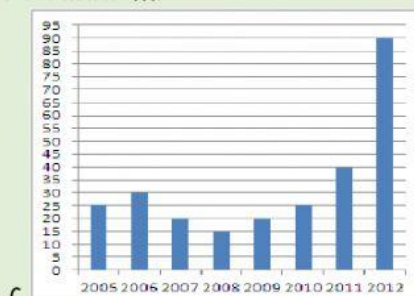
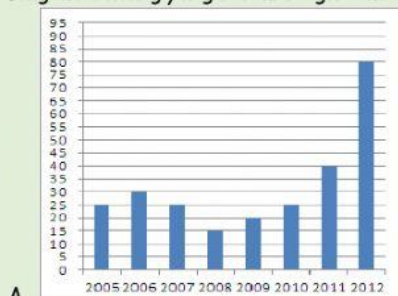
Guru SDS Yasporbi I

Mrs. Fitri Yanti

10. Tabel di bawah ini merupakan data lulusan SMK "Kiat Maju" yang berhasil berwirausaha.

No	Tahun Lulusan	Yang Berwirausaha
1	2005	25
2	2006	30
3	2007	20
4	2008	15
5	2009	20
6	2010	25
7	2011	40
8	2012	80

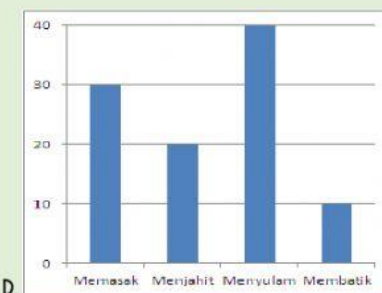
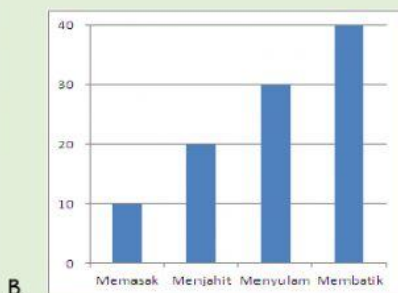
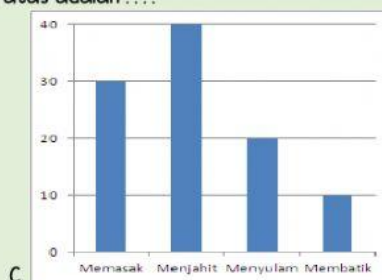
Diagram batang yang sesuai dengan tabel tersebut adalah



- II. Perhatikan tabel kegiatan yang digemari Remaja Putri Desa Suko-Suko berikut ini !

Hobi	Banyak Orang
Memasak	30
Menjahit	20
Menyulam	40
Membatik	10

Diagram batang yang sesuai dengan tabel di atas adalah



(Tryout III Kec. Tebet Tahun 2014/2015)

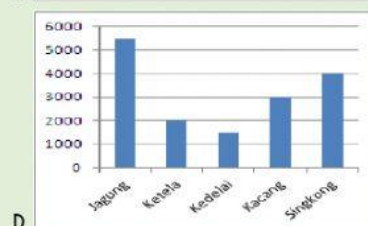
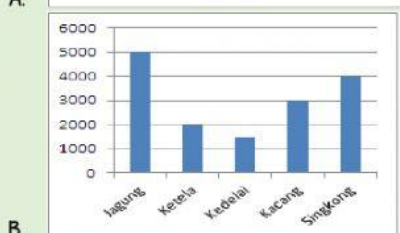
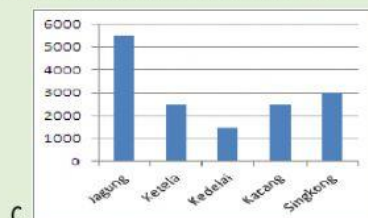
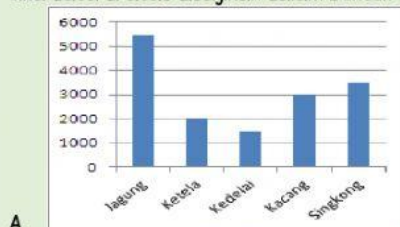
Guru SDS Yasporbi I

Mrs. Fitri Yanti

12. Data berikut hasil panen palawija Indonesia dalam bentuk tabel.

Palawija	Berat (ton)
Jagung	5500
Ketela	2000
Kedelai	1500
Kacang	3000
Singkong	3500

Jika data di atas disajikan dalam bentuk diagram batang, diagram yang benar adalah

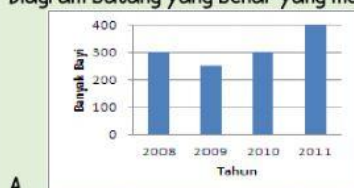


(Tryout IV Kec. Tebet Tahun 2014/2015)

13. Banyak bayi yang lahir di sebuah kota dari tahun ke tahun disajikan pada tabel.

Tahun	Banyak Bayi
2008	300
2009	250
2010	300
2011	350

Diagram batang yang benar yang menyajikan data dalam tabel adalah

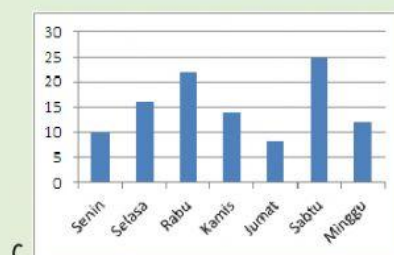
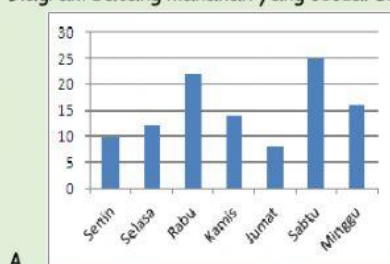


(Tryout Tingkat Sudin Jaksel Tahun 2014/2015)

14. Berikut adalah data banyaknya penjualan barang dalam 1 pekan.

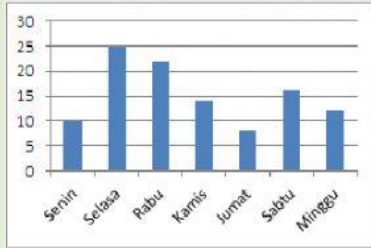
Hari	Senin	Selasa	Rabu	Kamis	Jumat	Sabtu	Minggu
Banyaknya penjualan	10	16	22	14	8	25	12

Diagram batang manakah yang sesuai dengan data di atas?

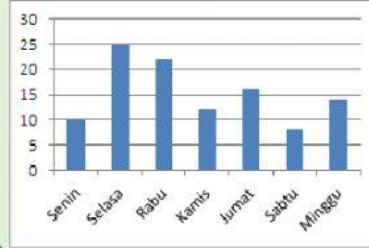


Guru SDS Yasporbi I

Mrs. Fitri Yanti



B.

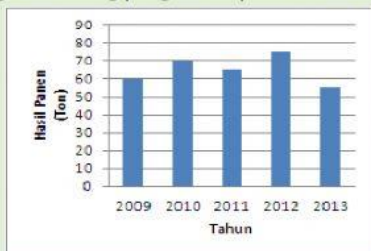


D.

15. Tabel berikut menunjukkan hasil panen padi Karanganyar selama 5 tahun.

Tahun	Hasil panen (dalam ton)
2009	60
2010	80
2011	65
2012	75
2013	55

Diagram batang yang sesuai pada tabel di atas adalah



A.



C.



B.



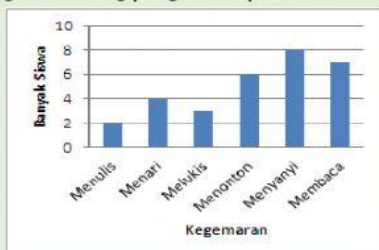
D.

(Tryout I Kec. Tebet 2016/2017)

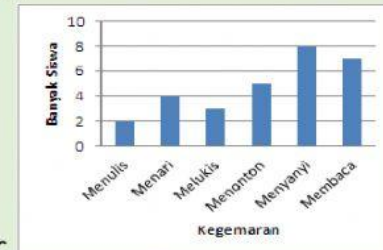
16. Table berikut menunjukkan data kegemaran siswa kelas VI.

Kegemaran	Banyak Siswa
Menulis	2
Menari	4
Melukis	3
Menonton	6
Menyanyi	8
Membaca	7

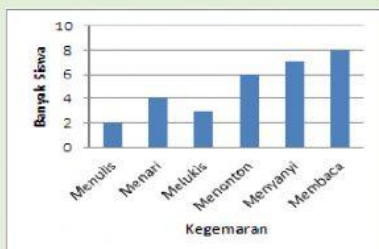
Diagram batang yang sesuai pada tabel di atas adalah



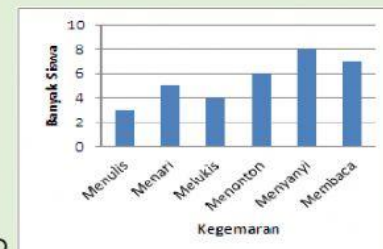
A.



C.



B.



D.

(Tryout II Kec. Tebet Tahun 2016/2017)

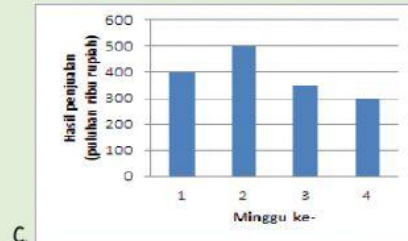
Guru SDS Yasporbi I

Mrs. Fitri Yanti

17. Tabel berikut menunjukkan hasil penjualan koperasi sekolah selama sebulan.

Minggu ke-	Hasil penjualan (dalam puluhan ribu rupiah)
1	400
2	450
3	350
4	300

Diagram batang yang sesuai pada tabel tersebut adalah

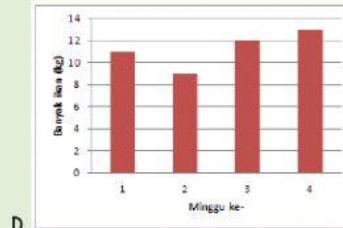
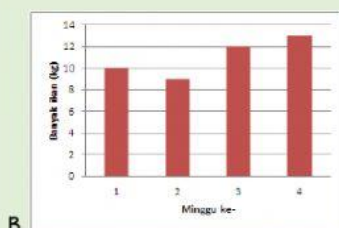
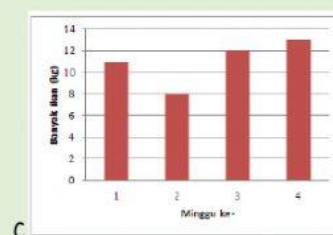
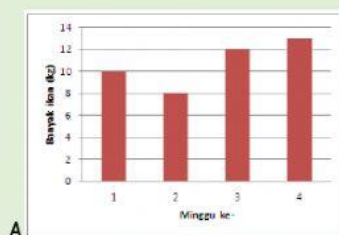


(Tryout III Kec. Tebet Tahun 2016/2017)

18. Perhatikan data hasil penjualan ikan mujair dalam waktu satu bulan berikut.

Minggu ke-	Banyak ikan (kg)
I	11
2	9
3	12
4	13

Diagram batang yang tepat sesuai data pada tabel di atas adalah



Guru SDS Yasporbi I

Mrs. Fitri Yanti