



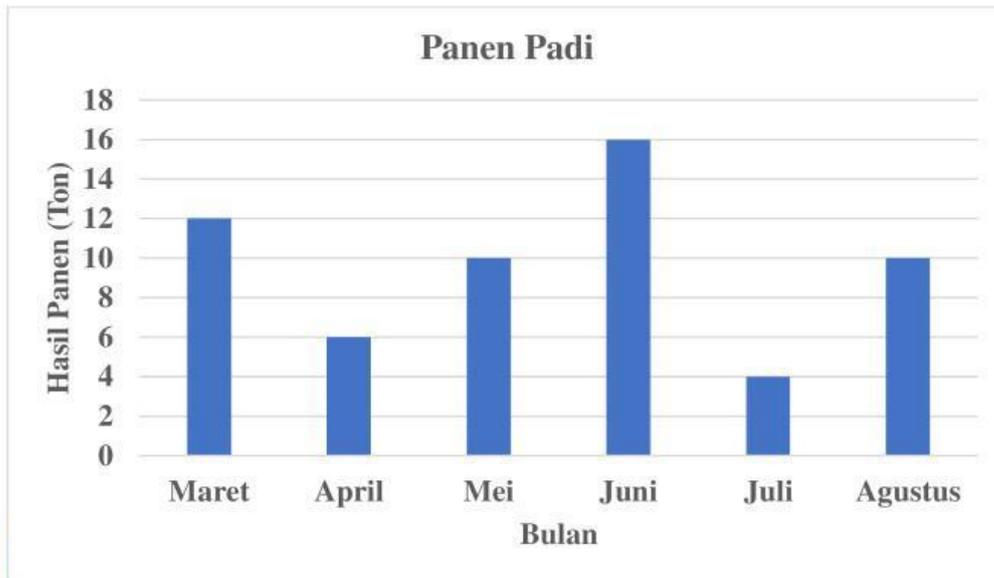
# Lembar Kerja Peserta Didik (LKPD)

## MATEMATIKA

Kamis, 30 Mei 2024

Jawablah soal-soal berikut dengan jawaban yang paling benar!

1. Data hasil panen padi selama enam bulan disajikan dalam diagram batang berikut.



Berdasarkan diagram batang di atas, dapat diketahui sebagai berikut.

- Hasil panen padi paling banyak terjadi pada bulan \_\_\_\_\_, sebanyak \_\_\_\_\_
- Hasil panen padi pada bulan April sebesar \_\_\_\_\_
- Hasil panen padi sebesar 10 ton terjadi pada bulan \_\_\_\_\_ dan \_\_\_\_\_
- Total hasil panen padi dari bulan Maret sampai bulan Agustus adalah \_\_\_\_\_ sebanyak \_\_\_\_\_

$$X = \frac{-b \pm \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a}$$

$$M = \left( \frac{x_1 + x_2}{2}, \frac{y_1 + y_2}{2} \right)$$

2. Nilai ulangan Matematika siswa kelas V adalah sebagai berikut.



- Nilai paling tinggi terjadi pada ulangan ke-, yaitu .
- Nilai ulangan ke-2 adalah .
- Nilai ulangan ke-4 dan ke-5 adalah  dan .
- Nilai yang sama terjadi pada ulangan ke- dan ke-.

3. Makanan kesukaan siswa kelas V adalah sebagai berikut.

Bakso	😊😊😊😊😊😊😊😊
Sate	😊😊
Nasi Goreng	😊😊😊😊😊😊😊😊😊😊😊😊
Mie Ayam	😊😊😊😊😊😊😊😊

- Siswa yang menyukai bakso sebanyak  orang.
- Siswa yang menyukai mie ayam sebanyak  orang.
- Banyaknya siswa yang menyukai sate dan nasi goreng adalah .
- Yang paling banyak disukai siswa kelas V adalah , sebanyak  orang.

$$x = \frac{-b \pm \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a}$$

$$M = \left( \frac{x_1 + x_2}{2}, \frac{y_1 + y_2}{2} \right)$$

4. Siswa kelas V sedang melakukan kegiatan pengukuran berat badan. Secara bergantian, mereka membantu temannya menimbang berat badan dan mencatat hasilnya.

<b>Berat Badan (kg)</b>	30	31	32	33	34	35
<b>Banyak Siswa</b>	3	4	5	7	6	2

Tentukan banyaknya siswa yang berat badannya 31 kg!

5. **Bacalah cerita berikut!**

Putra suka sekali makan soto, terutama soto ayam. Hampir tiap minggu ibunya memasak soto ayam untuk Putra. Putra ingin mengetahui, apakah teman-temannya suka makan soto juga atau tidak. Untuk itu, ia menanyakan satu-satu dari 20 temannya tentang masakan yang paling mereka sukai. Jawaban dari teman-temannya ia catat sebagai berikut.

<b>Nama</b>	<b>Masakan Favorit</b>
Andi	Bakso
Anita	Gado-gado
Bona	Sate
Cintya	Bakso
Devan	Mie Goreng
Dita	Soto
Elwan	Ayam Goreng
Filsa	Bakso
Ginio	Soto
Hani	Gado-gado
Izza	Soto
Jaka	Gado-gado
Kintan	Bakso
Rendra	Ayam Goreng
Milna	Bakso
Nuri	Sate
Ozie	Ayam Goreng
Putri	Soto
Riris	Bakso
Tera	Ayam Goreng

$$V = \pi r^2 h$$

$$V = Lwh$$

$$V = \frac{4}{3} \pi r^3$$

$$x = \frac{-b \pm \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a}$$

$$M = \left( \frac{x_1 + x_2}{2}, \frac{y_1 + y_2}{2} \right)$$

Putra ingin menunjukkan data yang ia dapat kepada teman-temannya. Untuk itu, ia mencoba membuat diagram dambar dan diagram batang.

Jika 😊 mewakili 1 anak, mana sajakah potongan diagram gambar berikut yang mewakili data di atas? Berikan tanda centang!

	😊😊😊😊😊😊	<input type="checkbox"/>
	😊😊😊	<input type="checkbox"/>
	😊😊😊	<input type="checkbox"/>
	😊	<input type="checkbox"/>
	😊😊😊😊	<input type="checkbox"/>
	😊	<input type="checkbox"/>

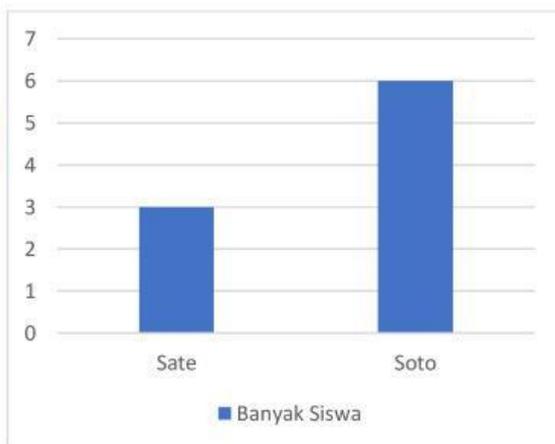
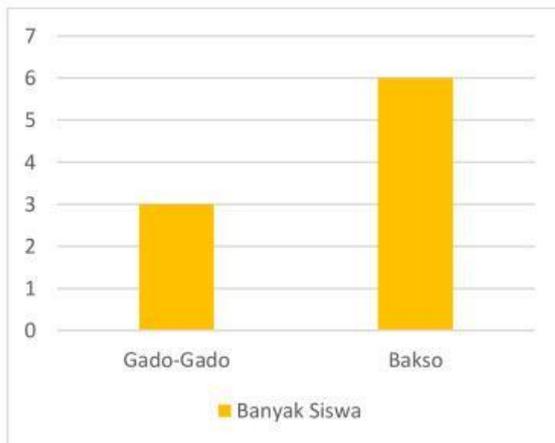
$$x = \frac{-b \pm \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a}$$

$$M = \left( \frac{x_1 + x_2}{2}, \frac{y_1 + y_2}{2} \right)$$

	😊😊😊😊😊😊😊😊
	😊😊



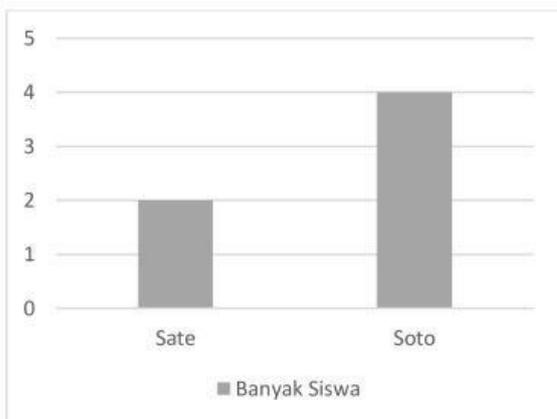
Dari tabel di atas, mana sajakah potongan diagram batang yang benar? Berikan tanda centang!



$$x = \frac{-b \pm \sqrt{b^2 - 4ac}}{2a}$$

$$M = \left( \frac{x_1 + x_2}{2}, \frac{y_1 + y_2}{2} \right)$$






Setelah Putra menyajikan data yang ia peroleh dalam bentuk diagram gambar dan diagram batang, maka data tersebut terlihat makin jelas dan menarik. Manakah pernyataan berikut yang benar? Berikan tanda centang?

Pernyataan	Benar	Salah
Masakan yang paling banyak disukai teman-teman Putra adalah bakso.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Mie goreng paling sedikit peminatnya dibandingkan dengan bakso, ayam goreng, soto, gado-gado, dan sate.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Teman Putra yang menyukai sate sama banyak dengan yang menyukai soto.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Teman Putra yang menyukai gado-gado lebih banyak dari yang menyukai bakso.	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>