

Soal Matematika TKA SD/MI

Butir Soal 1

Pilihan Ganda

TKA SD/MI 2026

Perhatikan pernyataan di bawah ini!

Pada kegiatan Kerja Bakti Sekolah, siswa kelas VI membersihkan 2 petak taman bunga yang ukurannya sama. Taman A dibagi menjadi 16 bagian sama besar. Sebanyak 8 bagian telah dibersihkan oleh kelompok pertama. Taman B dibagi menjadi 8 bagian sama besar. Sebanyak 4 bagian telah dibersihkan oleh kelompok kedua.

Pecahan yang menyatakan bagian taman yang telah dibersihkan oleh kelompok pertama adalah ...

A

$$\frac{8}{16}$$

B

$$\frac{16}{8}$$

C

$$\frac{1}{16}$$

D

$$\frac{4}{16}$$

KUNCI JAWABAN / REFERENSI

B

Butir Soal 2

Pilihan Ganda Kompleks (PGX)

TKA SD/MI 2026

Perhatikan pernyataan di bawah ini!

Pada kegiatan Kerja Bakti Sekolah, siswa kelas VI membersihkan 2 petak taman bunga yang ukurannya sama. Taman A dibagi menjadi 16 bagian sama besar. Sebanyak 8 bagian telah dibersihkan oleh kelompok pertama. Taman B dibagi menjadi 8 bagian sama besar. Sebanyak 4 bagian telah dibersihkan oleh kelompok kedua.

Berdasarkan pernyataan di atas, berilah tanda centang pada jawaban yang benar! (Jawaban lebih dari satu)!

A Bagian taman yang dibersihkan pada Taman A dapat dinyatakan dengan pecahan

$$\frac{8}{16}$$

B Pecahan

$$\frac{8}{16}$$

senilai dengan pecahan

$$\frac{4}{8}$$

C Bagian taman yang dibersihkan pada Taman A lebih luas daripada Taman B karena jumlah bagiannya lebih banyak.

D Bagian taman yang dibersihkan pada kedua taman memiliki luas yang sama meskipun jumlah bagiannya berbeda.

KUNCI JAWABAN / REFERENSI

A, B, D

Butir Soal 3

Benar / Salah

TKA SD/MI 2026

Perhatikan pernyataan di bawah ini!

Pada kegiatan Kerja Bakti Sekolah, siswa kelas VI membersihkan 2 petak taman bunga yang ukurannya sama. Taman A dibagi menjadi 16 bagian sama besar. Sebanyak 8 bagian telah dibersihkan oleh kelompok pertama. Taman B dibagi menjadi 8 bagian sama besar. Sebanyak 4 bagian telah dibersihkan oleh kelompok kedua.

Kategorikan pernyataan berikut!

A

Pecahan yang menyatakan bagian taman yang dibersihkan pada Taman A adalah

BENAR

$$\frac{8}{16}$$

B

Pecahan yang menyatakan bagian taman yang dibersihkan pada Taman B adalah

BENAR

$$\frac{4}{8}$$

C

Bagian taman yang dibersihkan pada Taman A lebih luas daripada Taman B karena jumlah bagiannya lebih banyak.

SALAH**KUNCI JAWABAN / REFERENSI**

A: BENAR | B: BENAR | C: SALAH

Butir Soal 4

Pilihan Ganda

TKA SD/MI 2026

Perhatikan pecahan berikut!

$$\frac{2}{3}, \frac{3}{4}, \frac{5}{6}$$

Urutan pecahan berikut dari yang terkecil ke terbesar adalah ...

A

$$\frac{2}{3}, \frac{3}{4}, \frac{5}{6}$$

B

$$\frac{3}{4}, \frac{2}{3}, \frac{5}{6}$$

C

$$\frac{5}{6}, \frac{3}{4}, \frac{2}{3}$$

D

$$\frac{2}{3}, \frac{5}{6}, \frac{3}{4}$$

KUNCI JAWABAN / REFERENSI

A

Butir Soal 5

Pilihan Ganda Kompleks (PGX)

TKA SD/MI 2026

Perhatikan pecahan berikut. Pilihlah semua jawaban yang benar!(Jawaban lebih dari satu)!

Diketahui pecahan

$$\frac{2}{3}, \frac{3}{4}, \frac{5}{6}$$

A Pecahan yang nilainya paling kecil adalah

$$\frac{2}{3}$$

B Urutan dari terbesar ke terkecil yaitu

$$\frac{5}{6}, \frac{3}{4}, \frac{2}{3}$$

C Pecahan

$$\frac{3}{4}$$

lebih kecil dari

$$\frac{2}{3}$$

D

Pecahan

$$\frac{5}{6}$$

lebih besar dari

$$\frac{3}{4}$$

KUNCI JAWABAN / REFERENSI

A, B, D

Butir Soal 6

Benar / Salah

TKA SD/MI 2026

Beri tanda pada kolom Benar atau Salah!

A

$$\frac{2}{3}$$

lebih kecil dari

$$\frac{3}{4}$$

BENAR

B

Urutan

$$\frac{3}{4}, \frac{2}{3}, \frac{5}{6}$$

adalah dari kecil ke besar

SALAH

C

$$\frac{5}{6}$$

adalah pecahan terbesar dari

$$\frac{2}{3}, \frac{3}{4}, \frac{5}{6}$$

BENAR

KUNCI JAWABAN / REFERENSI

A: BENAR | B: SALAH | C: BENAR

Butir Soal 7

Pilihan Ganda

TKA SD/MI 2026

Bentuk desimal dari pecahan

$$\frac{3}{4}$$

adalah ...

A 0,25

B 0,5

C 0,75

D 1,25

KUNCI JAWABAN / REFERENSI

C

Butir Soal 8

Pilihan Ganda Kompleks (PGX)

TKA SD/MI 2026

Perhatikan bilangan berikut. Pilihlah semua jawaban yang benar! (Jawaban lebih dari satu)!

$\frac{3}{5}$, 0,6, dan 60%

A

Pecahan $\frac{3}{5}$ setara dengan 0,6

B

60% sama dengan $\frac{6}{10}$

C

0,6 lebih kecil dari $\frac{3}{5}$

D

Ketiga bilangan tersebut memiliki nilai yang sama

KUNCI JAWABAN / REFERENSI

A, B, D

Butir Soal 9

Benar / Salah

TKA SD/MI 2026

Beri tanda pada kolom Benar atau Salah!

A

$\frac{2}{5}$ sama dengan 25%

SALAH

B

75% sama dengan $\frac{3}{4}$

BENAR

C

0,2 setara dengan $\frac{1}{5}$

BENAR

KUNCI JAWABAN / REFERENSI

A: SALAH | B: BENAR | C: BENAR

Butir Soal 10

Pilihan Ganda

TKA SD/MI 2026

Seorang pedagang memiliki 2.400 buah jeruk. Jeruk tersebut dimasukkan ke dalam 8 keranjang dengan jumlah sama banyak.

Jumlah jeruk di setiap keranjang adalah ...

A 200

B 250

C 300

D 400

KUNCI JAWABAN / REFERENSI

C

Butir Soal 11

Pilihan Ganda Kompleks (PGX)

TKA SD/MI 2026

Perhatikan operasi bilangan berikut. Pilihlah semua jawaban yang benar (Jawaban lebih dari satu)!
Diketahui beberapa operasi bilangan pecahan berikut:

A. $\frac{3}{4} + \frac{1}{4}$

B. $\frac{5}{6} - \frac{1}{3}$

C. $\frac{2}{5} \times 10$

D. $\frac{3}{4} \div 3$

A

Hasil operasi (A) adalah 1

B

Hasil operasi (B) adalah $\frac{1}{2}$

C

Hasil operasi (C) adalah 2

D

Hasil operasi (D) adalah $\frac{3}{12}$

KUNCI JAWABAN / REFERENSI

A, B

Butir Soal 12

Pilihan Ganda

TKA SD/MI 2026

Ibu memiliki 36 kue coklat dan 48 kue keju.

Kue-kue tersebut akan dimasukkan ke dalam beberapa kotak dengan jumlah yang sama banyak tanpa sisa.

Banyak kue paling banyak dalam setiap kotak adalah ...

A 12

B 16

C 18

D 24

KUNCI JAWABAN / REFERENSI

A

Butir Soal 13

Pilihan Ganda

TKA SD/MI 2026

Dua kelompok siswa berlatih menari.

Kelompok A berlatih setiap 4 hari sekali, dan Kelompok B berlatih setiap 6 hari sekali.

Jika hari ini mereka berlatih bersama, mereka akan berlatih bersama kembali setelah ...

A 8 hari

B 10 hari

C 12 hari

D 24 hari

KUNCI JAWABAN / REFERENSI

C

Butir Soal 14

Pilihan Ganda

TKA SD/MI 2026

Sebuah bendera pramuka berbentuk segitiga memiliki alas 10 cm dan tinggi 12 cm.

Luas bendera tersebut adalah ...

A 60 cm²

B 100 cm²

C 120 cm²

D 240 cm²

KUNCI JAWABAN / REFERENSI

A

Butir Soal 15

Pilihan Ganda

TKA SD/MI 2026

Sebuah akuarium berbentuk kubus memiliki panjang sisi 30 cm. Jika akuarium tersebut diisi penuh, berapa volume air di dalamnya?

A 27.000 cm³

B 2.700 cm³

C 90 cm³

D 900 cm³

KUNCI JAWABAN / REFERENSI

D

Butir Soal 16

Pilihan Ganda

TKA SD/MI 2026

Ayah membeli 2 kg beras dan 5 hg gula pasir. Berapa total berat belanjaan Ayah dalam gram (g)?

(Catatan: 1 kg=1000 g; 1 hg=100 g)

A 700 g

B 250 g

C 2.500 g

D 7.000 g

KUNCI JAWABAN / REFERENSI

C

Butir Soal 17

Pilihan Ganda

TKA SD/MI 2026

Panjang sebuah pita adalah 2 meter 5 sentimeter.

Jika dinyatakan dalam sentimeter, panjang pita tersebut adalah ...

A 205 cm

B 250 cm

C 2.005 cm

D 2.500 cm

KUNCI JAWABAN / REFERENSI

A

Butir Soal 18

Pilihan Ganda

TKA SD/MI 2026

Sebuah mainan terbuat dari gabungan kubus dan balok. Kubus diletakkan di atas balok. Sisi kubus adalah 5 cm. Balok memiliki ukuran panjang 10 cm, lebar 5 cm, dan tinggi 4 cm. Berapa volume total mainan tersebut?

A 325 cm³

B 300 cm³

C 125 cm³

D 200 cm³

KUNCI JAWABAN / REFERENSI

A

Butir Soal 19

Pilihan Ganda

TKA SD/MI 2026

Sebuah ember bisa menampung 2,5 dal air. Berapa volume air tersebut dalam liter (l)?

A 2,5 l

B 25 l

C 250 l

D 0,25 l

KUNCI JAWABAN / REFERENSI

B

Butir Soal 20

Pilihan Ganda

TKA SD/MI 2026

Setiap bulan Ramadan, SD Harapan mengadakan bakti sosial. Mereka membagi sembako yang berisi 3 kg beras, dua bungkus gula pasir dengan berat masing-masing kemasan 5 hg dan lima bungkus mi instan dengan berat per bungkus 85 g

Seberapa berat paket sembako tersebut?

Pilihlah jawaban yang benar!

1. Total berat semua isi paket adalah 4.425 gram
2. Berat mi instan dalam paket tersebut lebih dari 0,5 kg
3. Satu kemasan gula pasir lebih berat dibandingkan seluruh mi

A Pernyataan 1 dan 2

B Pernyataan 1 dan 3

C Pernyataan 2 dan 3

D Pernyataan 1, 2 dan 3

KUNCI JAWABAN / REFERENSI

B

Butir Soal 21

Pilihan Ganda

TKA SD/MI 2026

Perhatikan resep kue berikut!



Resep Kue So Happy

- Tepung Terigu : $\frac{2}{5} kg$
- Selai Nanas : $0,75kg$
- Mentega : $\frac{5}{8} kg$
- Keju Cheddar: $\frac{2}{5} kg$
- Gula pasir : $1\frac{1}{4} kg$

The image shows a recipe card for 'Resep Kue So Happy'. It lists five ingredients with their respective quantities in kilograms: Tepung Terigu (2/5 kg), Selai Nanas (0,75kg), Mentega (5/8 kg), Keju Cheddar (2/5 kg), and Gula pasir (1 1/4 kg). To the right of the text is a circular photograph of several round cookies decorated with white icing and small toppings.

Untuk membuat kue So Happy tersebut Bu Fera menghabiskan 2,25 kg selai nanas. Persediaan bahan yang dimiliki Bu Fera adalah tepung terigu 0,5 kg dan gula pasir 2,5 kg.

Pernyataan berikut yang sesuai dengan gambar di atas adalah...

- A** Tepung terigu yang harus dibeli Bu Fera ada 0,07 kg
- B** Banyak mentega yang dibutuhkan ada 1 kg dan keju Cheddar 1 g
- C** Selisih selai nanas dan gula pasir yang digunakan adalah 1,5 Kg
- D** Jumlah mentega dan gula pasir yang digunakan pada setiap resep adalah 558 kg

KUNCI JAWABAN / REFERENSI

C

Butir Soal 22

Pilihan Ganda

TKA SD/MI 2026

Rudi berangkat ke sekolah pukul 06.15.

Perjalanan dari rumah ke sekolah memerlukan waktu 40 menit.

Rudi tiba di sekolah pada pukul ...

A 06.45

B 06.50

C 06.55

D 07.00

KUNCI JAWABAN / REFERENSI

C

Butir Soal 23

Pilihan Ganda

TKA SD/MI 2026

Sebuah mobil menempuh jarak 150 km dalam waktu 3 jam.

Kecepatan mobil tersebut adalah ...

A 20 km/jam

B 30 km/jam

C 40 km/jam

D 50 km/jam

KUNCI JAWABAN / REFERENSI

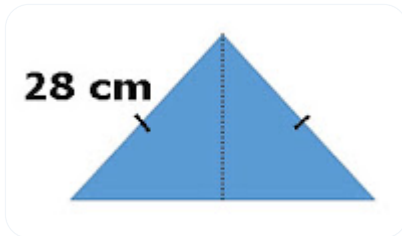
D

Butir Soal 24

Pilihan Ganda

TKA SD/MI 2026

Perhatikan gambar berikut!



Jika keliling bangun di atas 86 cm, maka panjang alasnya adalah cm

A 24

B 26

C 28

D 30

KUNCI JAWABAN / REFERENSI

D

Butir Soal 25

Pilihan Ganda

TKA SD/MI 2026

Sebuah bak mandi berbentuk balok memiliki ukuran panjang 60 cm, lebar 40 cm, dan tinggi 50 cm. Jika bak tersebut diisi air hingga penuh, volume air di dalam bak adalah ...

A 100.000 cm³

B 120.000 cm³

C 140.000 cm³

D 150.000 cm³

KUNCI JAWABAN / REFERENSI

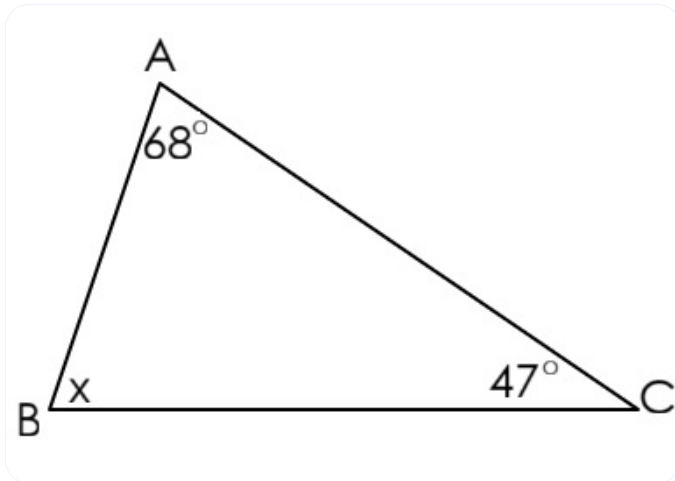
B

Butir Soal 26

Pilihan Ganda

TKA SD/MI 2026

Perhatikan gambar berikut!



Berdasarkan gambar di atas, tentukan Benar atau Salah untuk setiap pernyataan berikut!

1. Sudut A merupakan sudut lancip.
2. Besar sudut X adalah 65° .
3. Jumlah ketiga sudut dalam segitiga adalah 360° .

A (1) Salah, (2) Salah, (3) Salah.

B (1) Salah, (2) Salah, (3) Benar.

C (1) Benar, (2) Salah, (3) Benar.

D (1) Benar, (2) Benar, (3) Salah.

KUNCI JAWABAN / REFERENSI

D

Butir Soal 27

Pilihan Ganda

TKA SD/MI 2026

Sungai terpanjang di dunia adalah Sungai Nil. Panjang Sungai Nil adalah 6.693 km. Taksiran ke ratusan terdekat panjang Sungai Nil adalah ... km.

A 6.600

B 6.700

C 6.800

D 6.900

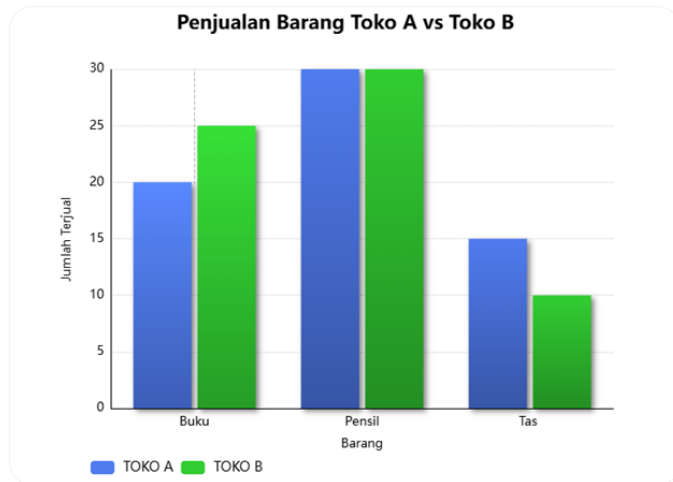
KUNCI JAWABAN / REFERENSI

B

Butir Soal 28

Benar / Salah

TKA SD/MI 2026



Manakah pernyataan di bawah ini yang TEPAT berdasarkan data diagram?

A Total penjualan Toko A lebih banyak dari Toko B.

SALAH

B Penjualan pensil di kedua toko sama banyaknya.

BENAR

C Selisih penjualan buku di kedua toko adalah 5 unit.

SALAH

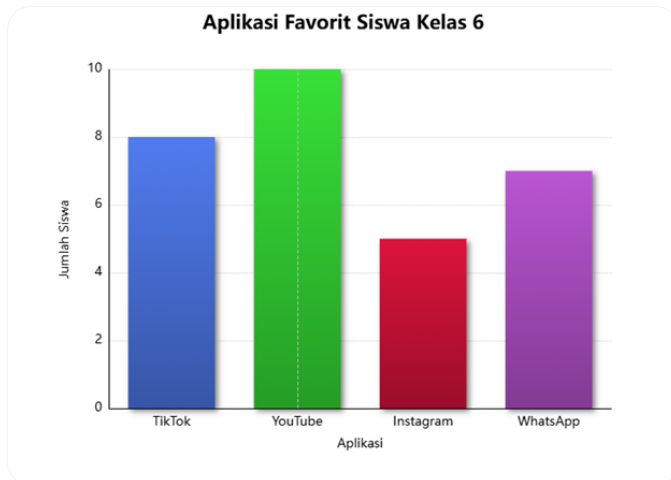
KUNCI JAWABAN / REFERENSI

A: SALAH | B: BENAR | C: SALAH

Butir Soal 29

Pilihan Ganda

TKA SD/MI 2026



Sebuah survei kecil di kelas 6 SD Harapan mencatat aplikasi media sosial favorit siswa. Hasilnya ditampilkan pada diagram batang di bawah ini.

Berdasarkan diagram batang di atas, aplikasi apa yang paling sedikit diminati oleh siswa Kelas 6 SD Harapan?

A Instagram

B TikTok

C Youtube

D WhatsApp

KUNCI JAWABAN / REFERENSI

A

Butir Soal 30

Benar / Salah

TKA SD/MI 2026

Tabel berikut menunjukkan informasi nutrisi pada sebungkus biskuit (100 gram).

Nutrisi	Jumlah
Lemak	20 g
Protein	5 g
Karbohidrat	70 g
Lain-lain	5 g

Berdasarkan tabel nutrisi tersebut, tentukan Benar atau Salah untuk setiap pernyataan berikut!

A Kandungan Karbohidrat adalah yang paling tinggi.

BENAR

B Kandungan Lemak 4 kali lebih banyak dari Protein.

BENAR

C Total berat nutrisi adalah 90 gram.

SALAH

KUNCI JAWABAN / REFERENSI

A: BENAR | B: BENAR | C: SALAH

TABEL REKAPITULASI KUNCI JAWABAN

NO	TIPE	KUNCI JAWABAN
1	Pilihan Ganda	B
2	Pilihan Ganda Kompleks (PGX)	A, B, D
3	Benar / Salah	A: BENAR B: BENAR C: SALAH
4	Pilihan Ganda	A
5	Pilihan Ganda Kompleks (PGX)	A, B, D
6	Benar / Salah	A: BENAR B: SALAH C: BENAR
7	Pilihan Ganda	C
8	Pilihan Ganda Kompleks (PGX)	A, B, D
9	Benar / Salah	A: SALAH B: BENAR C: BENAR
10	Pilihan Ganda	C
11	Pilihan Ganda Kompleks (PGX)	A, B
12	Pilihan Ganda	A
13	Pilihan Ganda	C
14	Pilihan Ganda	A
15	Pilihan Ganda	D

NO	TIPE	KUNCI JAWABAN
16	Pilihan Ganda	C
17	Pilihan Ganda	A
18	Pilihan Ganda	A
19	Pilihan Ganda	B
20	Pilihan Ganda	B
21	Pilihan Ganda	C
22	Pilihan Ganda	C
23	Pilihan Ganda	D
24	Pilihan Ganda	D
25	Pilihan Ganda	B
26	Pilihan Ganda	D
27	Pilihan Ganda	B
28	Benar / Salah	A: SALAH B: BENAR C: SALAH
29	Pilihan Ganda	A
30	Benar / Salah	A: BENAR B: BENAR C: SALAH