Kumpulan Soal AKM Numerasi



LEVEL 2 (KELAS 3 & 4)

LIVEWORKSHEETS

Kompetensi yang diukur :
Memahami pecahan dan pecahan campuran positif dengan penyebut bilangan satu atau dua angka (misal 5/12, 2½)

1 Pilihan Ganda

perhatikan gambar berikut!



Andi mendapatkan kue $2\frac{3}{7}$ bagian. Berapa banyak bagian kotak putih yang harus Andi arsir agar sesuai bagiannya?

Jawab:

A	6
B	7
C	9
D	13

Kunci Jawaban/ Pembahasan

2 Pilihan Ganda Kompleks

Perhatikan koleksi stiker milik Anton berikut ini!



Pilihlah 'Benar' atau 'Salah' dari pernyataan berikut ini!

Pernyataan	Benar	Salah
Sepertiga stiker milik Anton berbentuk segi delapan.		
Stiker Anton yang paling sedikit adalah berbentuk persegi.		

Hapus Jawaban | Kunci Jawaban/ Pembahasan

LIVEWORKSHEETS

3 Pilihan Ganda

Perpustakaan sekolah mendapatkan sumbangan buku-buku dari orangtua murid. Sebanyak 30% adalah buku cerita fiksi, 0.25 buku pelajaran, dan sisanya buku ensiklopedia. Berapa bagian dari semua buku yang disumbangkan merupakan buku ensiklopedia?

A	7/12 bagian
B	9/20 bagian
C	1/3 bagian
D	1/4 bagian

Kunci Jawaban/ Pembahasan

Pusat Asesmen dan Pembelajaran
Badan Penelitian dan Pengembangan dan Perbukuan
Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan RI

Jl. Gunung Sahari Raya No.4 Telp : (021) 3847537
Jakarta Pusat Fax : (021) 3840451

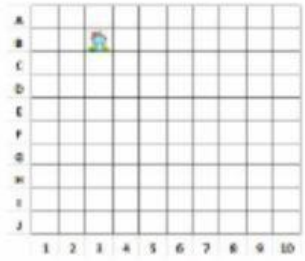
Statistik : Online : 23, Hari ini : 1.886, Total Pengunjung : 889.781, Hits : 3.736.991

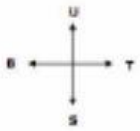
LIVEWORKSHEETS

Kompetensi yang diukur :
Mengetahui posisi pecahan pada garis bilangan.

1 Pilihan Ganda

Gambar berikut menunjukkan posisi rumah Alika, yaitu pada koordinat B3.





Setiap satu kotak sama dengan 1 kilometer. Untuk pergi ke pasar Alika menempuh 5 kilometer ke arah Timur dan 4 kilometer ke arah Selatan. Dimanakan letak pasar pada peta tersebut?

A	D8
B	F8
C	G5
D	G7

Kunci Jawaban/ Pembahasan

LIVEWORKSHEETS

2 Pilihan Ganda

Budi memegang angka 61%, Dinda memegang angka 0,7, Ade memegang angka 0,68 dan Yuda memegang angka $\frac{5}{6}$. Mereka disuruh berbaris sesuai urutan bilangan yang mereka pegang. Urutan mulai dari yang terkecil berdiri paling depan adalah ....

A	Yuda, Budi, Ade, Dinda
B	Dinda, Yuda, Budi, Ade
C	Budi, Dinda, Ade, Yuda
D	Yuda, Ade, Dinda, Budi

Kunci Jawaban/ Pembahasan

3 Uraian Tertutup

Budi memegang angka 61%, Dinda memegang angka 0,7, Ade memegang angka 0,68 dan Yuda memegang angka $\frac{5}{6}$. Mereka disuruh berbaris sesuai urutan bilangan yang mereka pegang.

Apabila urutan berdiri mulai dari yang terbesar, yang berada tepat di belakang Ade adalah

Hapus Jawaban | Kunci Jawaban/ Pembahasan

Pusat Asesmen dan Pembelajaran
Badan Penelitian dan Pengembangan dan Perbukuan
Kementerian Pendidikan dan Kebudayaan RI

Jl. Gunung Sahari Raya No.4 Jakarta Pusat
Telp : (021) 3847537
Fax : (021) 3840451

Statistik : Online : 23, Hari ini : 1.886, Total Pengunjung : 689.781, Hits : 3.736.991

LIVEWORKSHEETS

Kompetensi yang diukur :
Membandingkan dua pecahan, termasuk membandingkan pecahan dan bilangan cacah

1 Pilihan Ganda Kompleks

Andi mendapat kue \frac{5}{6} bagian dan Susi mendapat $\frac{6}{7}$ bagian dari kue yang sama.

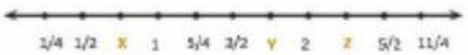
Pernyataan berikut ini yang benar adalah ...

Pernyataan	Benar	Salah
Andi mendapatkan kue lebih banyak.	○	○
Susi mendapatkan kue lebih banyak.	○	○
Andi dan Susi mendapatkan bagian yang sama.	○	○
Andi mendapatkan kue lebih sedikit.	○	○

Hapus Jawaban | Kunci Jawaban/ Pembahasan

2 Pilihan Ganda

Perhatikan garis bilangan berikut!



Berapakah nilai dari X, Y dan Z pada garis bilangan tersebut?

○ A	1/1, 2/1 dan 4/1
○ B	2/4, 3/4 dan 7/4
○ C	3/4, 7/4 dan 9/4
○ D	3/4, 5/4 dan 3/2

Kunci Jawaban/ Pembahasan

LIVEWORKSHEETS

Kompetensi yang diukur :
Menghitung hasil penjumlahan/pengurangan/perkalian/pembagian dua bilangan cacah (maks. enam angka), termasuk menghitung kuadrat dari suatu bilangan cacah (maks. tiga angka)

1 Pilihan Ganda Kompleks

Perhatikan penjumlahan bilangan 5 angka berikut!

$$\begin{array}{r} 3\ 1\ 2\ 3\ 2 \\ 6\ 8\ 2\ 6\ A \\ \hline \end{array} +$$

Berapa nilai A yang harus kamu ganti supaya hasil penjumlahan tersebut bilangan 6 angka?

Angka	Bisa	Tidak
6	○	○
7	○	○
8	○	○
9	○	○

Hapus Jawaban | Kunci Jawaban/ Pembahasan

2 Pilihan Ganda Kompleks

Perhatikan keterangan pada gambar lift di bawah ini!





Andi
95 kg

Rosa
83 kg

Joni
35 kg

Di dalam lift sudah berisi 5 orang dengan jumlah berat badan 380 kg. Sedangkan di luar lift, Andi, Rosa, dan Joni akan masuk ke dalam lift yang sama.

Dua orang yang dapat masuk secara bersamaan ke dalam lift tersebut adalah ....

○	Andi dan Joni
○	Andi dan Rosa
○	Rosa dan Joni

Hapus Jawaban | Kunci Jawaban/ Pembahasan

LIVEWORKSHEETS

3 Pilihan Ganda Kompleks

Perhatikan keterangan pada gambar lift di bawah ini!





Andi
95 kg



Rosa
83 kg



Joni
35 kg

Di dalam lift sudah berisi 5 orang dengan jumlah berat badan 380 kg. Sedangkan di luar lift, Andi, Rosa, dan Joni akan masuk ke dalam lift yang sama.

Pilihlah 'Benar' atau 'Salah' untuk setiap pernyataan berikut!

Pernyataan	Benar	Salah
Andi, Rosa, dan Joni dapat masuk dan menggunakan lift secara bersama-sama.	○	○
Lift sudah tidak dapat diisi lagi.	○	○

Hapus Jawaban | Kunci Jawaban/ Pembahasan

4 Uraian

Perhatikan keterangan pada gambar lift di bawah ini!





Andi
95 kg



Rosa
83 kg



Joni
35 kg

Di dalam lift sudah berisi 5 orang dengan jumlah berat badan 380 kg. Sedangkan di luar lift, Andi, Rosa dan Joni akan masuk ke dalam lift yang sama.

Jika Rosa dan Joni masuk bersamaan, berapa kg berat maksimal barang yang dapat mereka bawa?

Maksimum 100 Karakter

Hapus Jawaban | Kunci Jawaban/ Pembahasan

LIVEWORKSHEETS

Kompetensi yang diukur :
Menentukan KPK, faktor, suatu bilangan cacah, dan FPB

1 Uraian

Perhatikan gambar berikut!



Toko Sembako dikunjungi oleh:

- pemasok telur setiap 8 hari.
- pemasok mie setiap 15 hari.
- pemasok sabun setiap 30 hari.

Pada hari Minggu, 1 Maret 2020 untuk pertama kali pemasok sabun dan pemasok mie datang bersamaan ke toko Sembako. Pada tanggal berapa mereka akan datang bersamaan lagi untuk yang kedua kali?

Maksimum 100 Karakter

Hapus Jawaban | Kunci Jawaban/ Pembahasan

LIVEWORKSHEETS