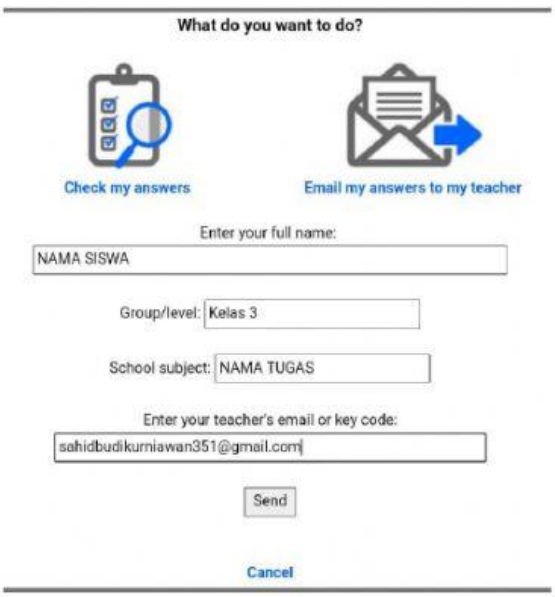
LATIHAN SOAL

Petunjuk :

1. **Berdo'alah sebelum mengerjakan**
2. **Kerjakan dengan teliti dan seksama**
3. **Setelah selesai mengerjakan klik tombol "*FINISH*" dibagian paling bawah.**
4. **Setelah itu klik tombol "*Email my answer to may teacher*" seperti *dibawah ini (kanan)***



5. **Isikan *Nama, Kelas* dan *Judul Tugas,* serta *Email "sahidbudikurniawan351@gmail.com"* dalam kotak yang tersedia!**



6. **Kemudian klik "*send*", selesai!**

LIVEWORKSHEETS

7. **Nilai akan keluar dibagian atas soal!**



8. **Selamat Mengerjakan!**

Jawablah soal dibawah ini dengan meng"klik" kotak jawaban (a, b,c atau d) yang kamu anggap paling benar!

1. Hasil dari 286 : 13 x (-5) – (-6) adalah ....
   a. 136
   b. -136
   c. -104
   d. 104
2. Sebuah kubus memiliki volume 6.859 cm^3. Luas permukaan kubus tersebut adalah ... cm^2
   a. 1.444
   b. 316
   c. 2.166
   d. 19
3. Sebuah kolam berbentuk persegi memiliki luas 2.116 m^2. Berapakah panjang sisi kolam tersebut?
   a. 46 m
   b. 36 m
   c. 92 m
   d. 26 m

LIVEWORKSHEETS

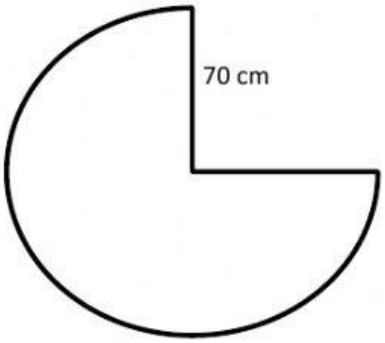
4. Bentuk faktorisasi kelipatan persekutuan terkecil dari 18, 28 dan 38 adalah ...
   a. 2
   b. 2 x 3 x 7 x 19
   c. 2^2 x 3 x 7 x 19
   d. 2^2 x 3^2 x 7 x 19
5. Ayah memiliki buah manga sebanyak 24 buah, jeruk 80 buah dan rambutan 126 buah. Ayah mengemasnya dalam beberapa wadah dengan tiap jenis buahnya sama banyak. Berapa selisih antara buah jeruk dan rambutan dalam tiap wadah?
   a. 41
   b. 28
   c. 23
   d. 2
6. Edo, Beni, Siti dan Andi berangkat ke sekolah secara bersamaan dengan kecepatan yang sama. Jika jarak rumah mereka secara berurutan sebagai berikut, 2, 125 km, 2 ½ km, 16/6 km dan 2, 105 km. urutan kedatangan mereka ke sekolah dari yang paling lama adalah ...
   a. Siti, Beni, Edo dan Andi
   b. Andi, Edo, Beni dan Siti
   c. Siti, Beni, Andi dan Edo
   d. Andi, Beni, Edo dan Siti
7. Siswa kelas VI SD Harapan Indah hendak mengadakan masak bersama. Mereka hendak membuat kue bolu. Kue tersebut membutuhkan tepung terigu sebanyak 12.000 gram. Siswa perempuan membawa 4 1/3 kg dan siswa laki-laki membawa 4 3/5 kg. setelah dikumpulkan ternyata tepung terigu tersebut kurang. Berapakah kekurangan tepung terigu untuk membuat kue bolu tersebut?
   a. 4 1/15 kg
   b. 3 1/15 kg
   c. 5 14/15 kg
   d. 3 14/15 kg
8. Jarak kota Yogyakarta ke kota Solo sejauh 125 km. jika Beni hendak menggambarnya dalam sebuah peta dengan skala 1 : 1.250.000. berapakah jarak pada peta?
   a. 50 cm
   b. 500 cm
   c. 10 cm
   d. 5 cm

LIVEWORKSHEETS

9. Lani dan Siti mengerjakan ulangan matematika secara bersama-sama, Siti selesai dengan waktu 1 jam 48 menit 25 detik. Sedangkan Lani selesai dengan waktu 1 jam 47 menit 55 detik. Berapakah selisih waktu selesai mengerjakan ulangan matematika Lani dan Siti?
   a. 90 detik
   b. 60 detik
   c. 45 detik
   d. 30 detik
10. Banu hendak menyambung dua utas tali pramuka, panjang setiap ujung tali yang disambung sepanjang 1,60 dm. panjang kedua tali setelah disambung yaitu 568 cm. panjang tali pertama yaitu 2,50 m. berapakah panjang tali kedua?
   a. 35 dm
   b. 350 dm
   c. 3500 cm
   d. 0,35 m
11. Pak Budi membuka sebuah toko serba ada, ia memiliki 78 karung beras. Setiap karungnya berisi 25 kg beras. Sebagian berasnya dijual ke lima pedagang kecil, sebagian lainnya disumbangkan ke panti asuhan sebanyak 0,20 ton. Beras yang diterima setiap pedagang yaitu sebanyak ... kuintal.
   a. 3,25
   b. 325
   c. 32,5
   d. 0,325
12. Andi berangkat ke sekolah dengan mengendarai sepeda dengan kecepatan rata-rata 12 km/jam. Jarak rumah Andi ke sekolah 8 km. jika Andi sampai di sekolah 5 menit sebelum bel masuk berbunyi. Bel masuk sekolah berbunyi pukul 07.00. pukul berapa Andi berangkat dari rumah?
   a. 06.25
   b. 06.15
   c. 06.35
   d. 06.45
13. Pak Akid memiliki sebidang tanah berbentuk persegi dengan panjang sisinya 28 m. ditengah-tengah tanah tersebut terdapat dua buah kolam berbentuk persegi panjang yang berukuran sama. Dengan panjang 6 m dan lebar 3 m. selebihnya ditanami singkong. Berapa luas tanah yang ditanami singkong?
   a. 18 m^2
   b. 36 m^2
   c. 784 m^2
   d. 748 m^2

LIVEWORKSHEETS

14. Perhatikan gambar berikut ini!



Keliling banging diatas adalah ... cm ($\pi = \frac{22}{7}$)

a. 470

b. 330

c. 165

d. 440

15. Sebuah taman berbentuk persegi panjang dengan panjang 25 m dan lebar 13 m. pada salah satu sisi taman diberi pintu denganpanjang 4 meter. Sekeliling taman ditanami tanaman bunga sepatu dengan jarak tiap pohonnya 1,5 m. berapakah jumlah pohon yang ditanam disekeliling taman?

a. 46

b. 47

c. 48

d. 49

16. Perhatikan sifat bangun datar dibawah ini!

1) Memiliki empat sisi
2) Memiliki satu pasang sudut berhadapan yang sama besar
3) Memiliki 2 simetri lipat
4) Memiliki 1 simetri putar

Dari pernyataan diatas yang merupakan sifat-sifat dari bangun datar laying-layang adalah ...

a. 1, 2 dan 3

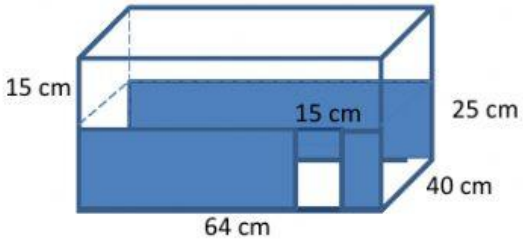
b. 1, 2 dan 4

c. 1, 3 dan 4

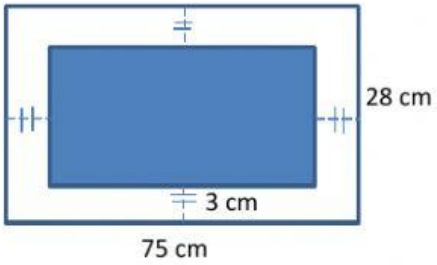
d. 2, 3 dan 4

LIVEWORKSHEETS

17. Andi hendak membuat sebuah laying-layang dengan 2 warna yang sama besar yaitu hijau dan kuning. Jika perbandingan antara diagonal 1 dan diagonal 2 yaitu 1 : 3, dengan jumlah panjang kedua diagonalnya 80 cm. berapakah luas laying-layang yang berwarna hijau?
    a. 80 cm^2
    b. 800 cm^2
    c. 1.600 cm^2
    d. 40 cm^2
18. Perhatikan gambar dibawah ini!



Andi hendak mengecat kandang kucingnya dengan warna biru seperti pada gambar. Berapakah luas permukaan kandang yang dicat dengan warna biru?
    a. 1.600 cm^2
    b. 800 cm^2
    c. 2560 cm^2
    d. 1.230 cm^2
19. Perhatikan gambar dibawah ini!



Berapakah keliling bangun yang berwarna biru?
    a. 206 cm
    b. 103 cm
    c. 182 cm
    d. 150 cm

LIVEWORKSHEETS

20. Perbandingan uang Andi dan Edo 1 : 4, sedangkan uang Edo dan Beni 2 : 3. Jika selisih uang Andi dan Beni Rp. 28.000,00 berapakah jumlah uang mereka bertiga?
    a. Rp. 61.600,00
    b. Rp. 56.600,00
    c. Rp. 40.600,00
    d. Rp. 68.600,00
21. Banu hendak menggambar ulang rute rumahnya ke rumah nenek pada sebuah denah, pada denah sebelum diperbesar memiliki skala 1 : 250.000, sehingga jarak antara rumah Banu ke rumah nenek 2 cm. maka setelah diperbesar 2 kali berapakah skala yang digunakan oleh Banu?
    a. 1 : 125.000
    b. 1 : 500.000
    c. 1 : 1.000.000
    d. 1 : 2.000.000
22. Udin hendak memperkecil sebuah peta yang awalnya memiliki jarak antar kota A dan B sepanjang 30 cm dengan skala peta 1 : 120.000, jika ia akan menggambar peta dengan jarak antar kota A dan B sepanjang 15 cm. berapakah skala yang digunakan Udin untuk menggambar peta?
    a. 1 : 360.000
    b. 1 : 60.000
    c. 1 : 240.000
    d. 1 : 180.000
23. Edo hendak berangkat dari kota Yogyakarta ke kota Surabaya yang berjarak 420 km. ia mengendarai kereta cepat yang berkecepatan 120 km/jam. Ia berangkat pukul 09.00, pada waktu yang bersamaan Beni sedang menuju kota Yogyakarta dari kota Surabaya dengan menggunakan kereta ekonomi yang berkecepatan 60 km/jam. Pukul berapa kereta Edo dan kereta Beni berpapasan?
    a. 10.30
    b. 11.30
    c. 12.30
    d. 13.30

LIVEWORKSHEETS

24. Perhatikan diagram lingkaran berikut ini!



Jika jumlah anak-anak yang menyukai sepak bola dan kasti adalah 30 anak. Maka jumlah anak yang menyukai olahraga bola voli yaitu ... anak

a. 4

b. 11

c. 15

d. 20

25. Berikut ini data nilai ulangan matematika kelas VI SD Harapan:
70, 76, 85, 76, 75, 80, 83, 76, 80, 90, 70, 77, 75, 76, 76, 80, 83, 75, 80 dan 76
Tabel yang tepat untuk data diatas adalah ...

a.

Nilai	90	85	83	80	77	76	75	70
Banyak Siswa	1	1	2	4	1	6	3	2

b.

Nilai	90	85	83	80	77	76	75	70
Banyak Siswa	2	1	1	4	1	6	3	2

c.

Nilai	90	85	83	80	77	76	75	70
Banyak Siswa	1	1	4	2	1	6	3	2

d.

Nilai	90	85	83	80	77	76	75	70
Banyak Siswa	1	2	1	4	1	6	3	2

LIVEWORKSHEETS