PEMERINTAH KABUPATEN SINJAI
DINAS PENDIDIKAN
SD NEGERI NO. 56 TALLE
Alamat :Dusun Salohe Desa Kanrung Kec. Sinjai Tengah 92652

SOAL PENILAIAN AKHIR TAHUN
TAHUN PELAJARAN

Mapel	: Matematika	Nama	: .....
Kelas/Semester	: V /II	No.STB	: .....

1. Di sebuah perkampungan tinggal suku Jawa, Mandar dan Bugis. Penduduk suku Jawa $\frac{5}{8}$ bagian, penduduk suku Mandar $\frac{3}{16}$ bagian dan sisanya adalah suku Bugis. Bagian penduduk suku Bugis pada perkampungan tersebut adalah …

   a. $\frac{6}{16}$ c. $\frac{1}{4}$
   b. $\frac{6}{16}$ d. $\frac{3}{16}$
2. Data penjualan boneka dalam 4 hari.

   Selisih penjualan boneka pada hari senin dan kamis adalah sebanyak … boneka.

   a. 10
   b. 15
   c. 20
   d. 25
3. Sebuah taman berbentuk persegi Panjang dengan Panjang 30 m dan lebar 10 m. Didalam taman tersebut terdapat kolam berbentuk lingkaran dnegan jari-jari 5 m. Berapakah luas area taman yang tidak tertutup oleh kolam? (Gunakan $\pi = 3{,}14$)
   a. 100 m^2
   b. 285,5 m^2
   c. 221,5 m^2
   d. 300 m^2
4. Sebuah prisma memiliki alas berbentuk segitiga. Jumlah rusuk yang dimiliki prisma tersebut adalah ….
   a. 6 c. 12
   b. 9 d. 15

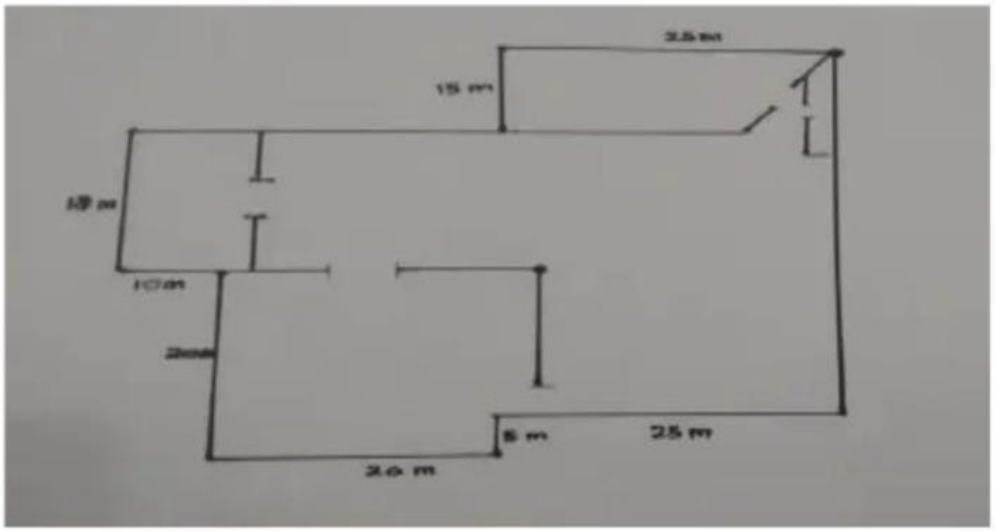
LIVEWORKSHEETS

PGK

5. Luas Taman di halaman belakang sebuah rumah adalah 60 m^2. $\frac{1}{6}$ bagian digunakan untuk kolam. $\frac{3}{4}$ bagian untuk rumput dan tanaman lain. Sis ataman ditutup dengan batu koral. Tentukan benar atau salah pernyataan pada tabel berikut.

Pernyataan	Benar	Salah
Luas taman yang ditutupi batu koral adalah 5 m^2		
Luas taman yang ditutupi batu koral lebih luas jika dibandingkan dengan luas taman yang diberi rumput dan tanaman lainnya		
Luas taman yang ditutupi rumput dan tanaman yang lainnya adalah 45 m^2		

6. Pak Bakri mempunyai sebidang tanah yang akan di banguni rumah. Adapun denah rumah Pak Bakri adalah sebagai berikut

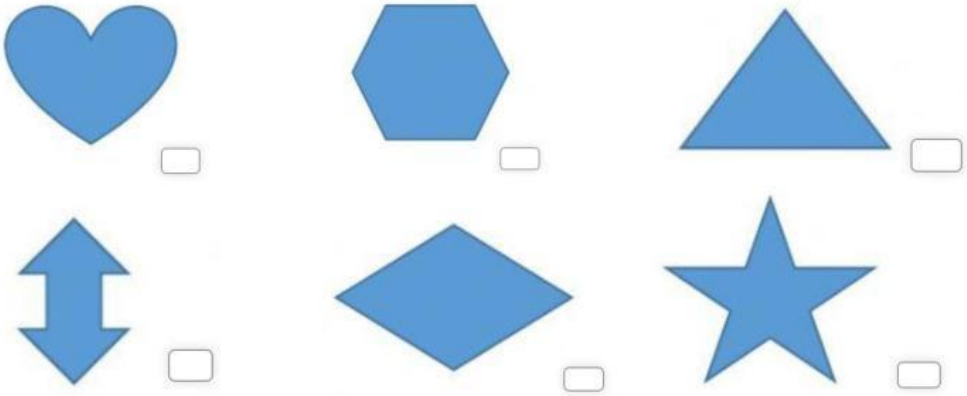


Berdasarkan soal di atas, Penyataan yang benar adalah …

- Denah diatas berbentuk jajargenjang
- Keliling bangunan pak Bakri sesuai dengan denah adalah 216 m
- Luas rumah yang akan dibangun oleh Pak Bakri adalah 2140 m^2

LIVEWORKSHEETS

7. Manakah diantara gambar berikut yang merupakan segibanyak beraturan? Beri tanda ceklis pada gambar menurut kamu masuk dalam kategpri segibanyak beraturan!



8. Berilah tanda centang pada gambar kesenian yang menggunakan property menyerupai tabung di bawah ini!

( ) ( ) ( ) ( )

MENJODOHKAN

9. Tariklah garis untuk menghubungkan kotak soal di sebelah kiri dan kotak jawaban di sebelah kanan

25% jika diubah menjadi bentuk pecahan biasa menjadi ….	•	•	$1\frac{5}{63}$
Hasil penjumlahan dari $\frac{4}{7}+\frac{7}{9}=\ldots$	•	•	$\frac{1}{4}$
Hasil dari $2\frac{3}{7}\times\frac{4}{9}=\ldots$	•	•	$\frac{1}{3}$
Diska mempunyai pita sepanjang $\frac{1}{2}$ *meter.* Kemudian ia menggunakan pitanya sepanjang $\frac{3}{10}$ *meter.* Sisa pita yang dimiliki Diska adalah ...	•	•	$1\frac{22}{63}$
		•	$\frac{1}{5}$

LIVEWORKSHEETS

10. Pasangkan penjumlahan pecahan berikut dengan jawaban yang benar di sebelah kanan!

$\frac{1}{2}+\frac{2}{3}$	$\frac{7}{8}$
$\frac{9}{12}-\frac{5}{12}$	$5\frac{17}{20}$
$\frac{5}{8}+\frac{1}{4}$	$\frac{7}{6}$
$3\frac{1}{4}+2\frac{3}{5}$	$\frac{4}{12}$

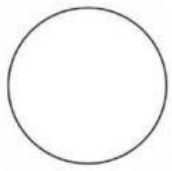
11. Tariklah garis untuk menghubungkan kotak soal di sebelah kiri dan kotak jawaban di sebelah kanan

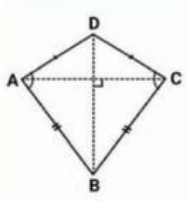
Perhatikan gambar berikut.

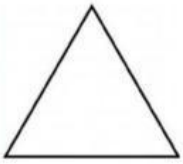
Tahun penerimaan siswa baru paling banyak	5
Tahun penerimaan siswa baru paling sedikit	90
Banyak siswa baru tahun 2016	15
Banyak siswa baru tahun 2018	2019
Jumlah siswa baru tahun 2017 dan 2020	215
Selisih siswa baru tahun 2019 dan 2017	2018
Selisih siswa baru paling banyak dan paling sedikit	35
Jumlah siswa baru tahun 2016 sampai 2020	40

LIVEWORKSHEETS

12. Jodohkanlah gambar berikut dengan rumus luasnya!







$L = s^2$

$L = \frac{1}{2} \times A \times t$

$L = \pi r^2$

$L = \frac{1}{2} \times d1 \times d2$

13. Perhatikan gambar berikut!

Pada label kemasan minuman disamping, terdapat … % sari buah apel. Jika dituliskan dalam bentuk pecahan paling sederhana, kandungan sari buah apel dalam satu kemasan adalah ….

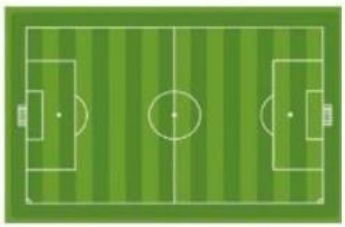
14. Perhatikan Gambar di bawah ini!

Perbandingan mobil merah dengan mobil biru adalah ….

15. Pak Tohir memagar kebunnya yang berbentuk trapezium. Jarak antara dua pagar yang sejajar adalah 61 m. Jika jumlah Panjang kebun yang dipagar sejajar 190 m. Maka luas kebun Pak Tohir adalah … m^2.

16. Amatilah gambar di bawah ini!

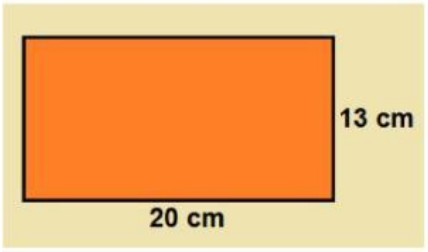
LIVEWORKSHEETS



Sebuah lapangan sepak bola berbentuk persegipanjang. Laapangan tersebut memiliki Panjang 110 m dan lebar 70 m. Luas lapangan tersebut adalah ….

17. Ibu Eni mempunyai pita sepanjang $\frac{3}{4}$ m. Danang mempunyai pita sepanjang $\frac{4}{5}$ m.
Pita siapakah yang lebih Panjang dan berapa selisihnya?

……
……
……
……



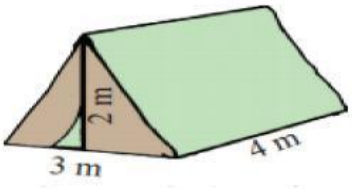
18. Berdasarkan gambar di atas hitunglah luas bangun datar tersebut!

……
……
……
……

19. Reog kendang adalah kesenian dari Kabupaten Tulungagung. Reog kendang berbeda dengan reog lainnya. Reog kendang merupakan kumpulan penari yang menggunakan alat musik kendang dengan ukuran diameter 14 cm dan tinggi 100 cm. Berapa luas permukaan kendang pada kesenian reog gendang tersebut?

……
……
……
……

20. Berikut adalah ilustrasi gambar tenda yang akan didirikan oleh Fakhrul saat mendaki di Gunung Bawakaraeng. Tapi tenda yang biassanya ia bawa saat berkemah di pakai oleh ibunya, jadi dia berinisiatif membeli kain tenda sendiri. Bantulah fakhrul menghitung berapa luas kain tenda yang harus Fakhrul siapkan.



LIVEWORKSHEETS