

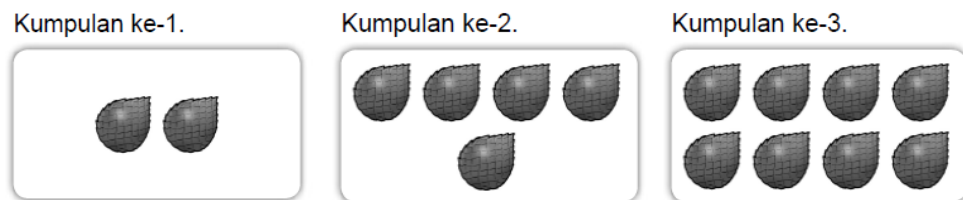
SD/MI
SUMATIF TENGAH SEMESTER 2
 TAHUN AJARAN

Nama :	Hari / Tanggal :
Kelas : IV (Empat)	Mata Pelajaran : Matematika
No Absen :	Waktu : 90 menit

A. Berilah tanda silang (x) huruf a, b, c atau d pada jawaban yang tepat!

Gunakan informasi berikut untuk menjawab soal nomor 1-2!

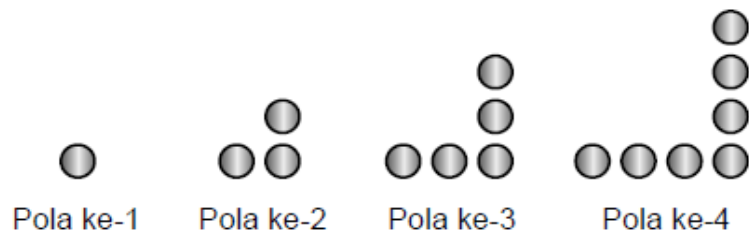
Kumpulan salak disusun hingga membentuk pola gambar berikut!



1. Banyak salak pada kumpulan ke-5 adalah buah
 a. 14 b. 15 c. 16 d. 17
2. Salak sebanyak 29 buah terdapat pada kumpulan ke
 a. 9 b. 10 c. 11 d. 12

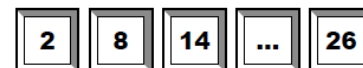
Gunakan informasi berikut untuk menjawab soal nomor 3-5!

Kumpulan lingkaran disusun hingga membentuk pola gambar berikut!



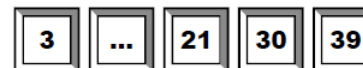
3. Ketinggian pola ke-6 adalah lingkaran
 a. 4 b. 5 c. 6 d. 7
4. Banyak lingkaran pada pola ke-7 adalah
 a. 13 b. 12 c. 11 d. 10
5. Ada 19 lingkaran pada pola ke-
 a. 8 b. 9 c. 10 d. 11

Amatilah gambar berikut!



6. Bilangan yang tepat untuk mengisi titik-titik adalah
 a. 18 b. 20 c. 22 d. 24

Amatilah gambar berikut!



7. Bilangan yang tepat untuk mengisi titik-titik adalah
 a. 10 b. 11 c. 12 d. 13
8. Aisyah diberi tugas menata buku di perpustakaan. Pada rak pertama, Aisyah menata 8 buku, pada rak kedua menata 12 buku, dan pada rak ketiga 16 buku, banyak buku yang ditata Aisyah pada rak keenam adalah buku
 a. 28 b. 30 c. 32 d. 34

Amatilah gambar berikut!



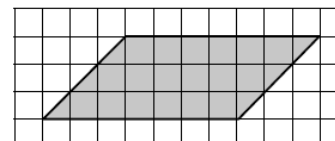
9. Bilangan yang tepat untuk mengisi titik-titik adalah
 a. 30 b. 29 c. 28 d. 27
10. Lampu darurat dinyalakan ketika listrik padam, indikator baterai pada posisi 76% saat dinyalakan pertama kali. Setiap 10 menit, indikator baterai berkurang 7%. Pola bilangan yang sesuai adalah
 a. 76%, 69%, 65%, 59% c. 76%, 69%, 63%, 57%
 b. 76%, 70%, 62%, 56% d. 76%, 69%, 62%, 55%

Amatilah gambar berikut!



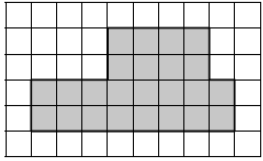
11. Fayha ingin mengukur luas permukaan keset. Dia mengukur menggunakan tisu. Luas permukaan keset hasil pengukuran Fayha adalah satuan luas
 a. 6 b. 7 c. 8 d. 9

Amatilah gambar berikut!



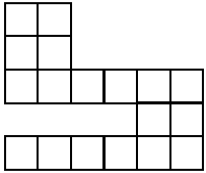
12. Luas bangun tersebut adalah persegi satuan
a. 21 b. 20 c. 19 d. 18

13. Amatilah gambar berikut!



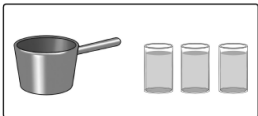
Luas bangun tersebut adalah persegi satuan

- a. 26 b. 24 c. 22 d. 20
14. $32.800 \text{ cm}^2 = \dots \text{ m}^2$
a. 3,28 b. 32,8 c. 328 d. 3.280
15. Amatilah gambar berikut!



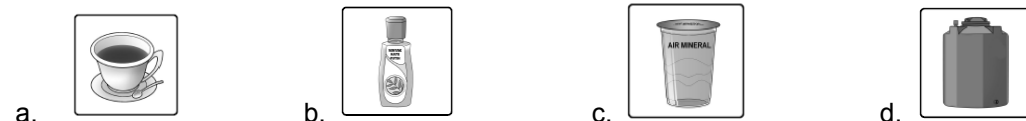
Luas setiap persegi satuan adalah 1 cm^2 . Luas bangun tersebut adalah cm^2

- a. 18 b. 17 c. 16 d. 15
16. Amatilah gambar berikut !

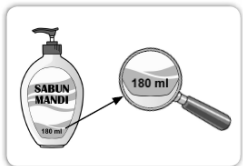


Air dalam gayung dituang ke dalam beberapa gelas sama rata. Jadi, volume gayung sama dengan volume ... gelas

- a. 2 b. 3 c. 4 d. 5
17. Volume air yang dinyatakan dalam satuan l adalah

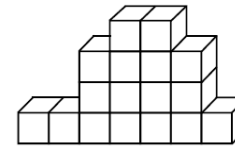


18. Amatilah gambar berikut!



Volume satu botol sabun cair adalah ml

- a. 200 c. 180
b. 190 d. 170
19. Bak mandi berisi 175 l 215 ml air. Mandi membutuhkan 54 l 375 ml air. Sisa air dalam bak mandi adalah
a. 120 l 840 ml b. 120 l 890 ml c. 121 l 840 ml d. 121 l 890 ml
20. Amatilah gambar berikut!



Jika volume setiap kubus satuan adalah 1 cm^3 , volume bangun tersebut adalah cm^3

- a. 16 b. 17 c. 18 d. 19

B. Isilah titik-titik di bawah ini dengan jawaban yang benar !

21. Amatilah gambar berikut!



Banyak rautan pada kumpulan ke-6 adalah

22. Amatilah gambar berikut!



Banyak ikan pada kumpulan ke-5 adalah....

23. Amatilah gambar berikut!



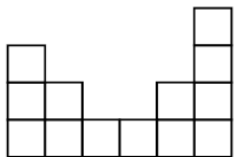
Bilangan yang tepat untuk mengisi titik-titik adalah

24. Amatilah gambar berikut!



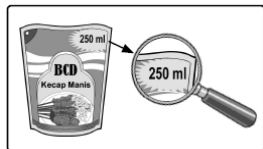
Bilangan yang tepat untuk mengisi titik-titik adalah

25. Peternak telur bebek mencatat hasil panen selama 4 hari berturut-turut. Pada hari pertama tercatat 24 telur, pada hari kedua 30 telur, dan pada hari ketiga tercatat 36 telur, dan seterusnya sampai hari keempat dengan pola yang sama. Banyak telur bebek yang dipanen pada hari keempat adalah.... butir
26. Suatu meja mempunyai luas permukaan 18.800 cm^2 . artinya luas permukaan meja tersebut sama dengan m^2
27. Amatilah gambar berikut ini !



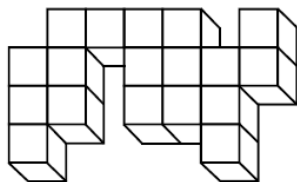
Luas setiap persegi satuan adalah 1 cm^2 , luas bangun tersebut adalah cm^2

28. Amatilah gambar berikut ini !



Volume kecap tersebut adalah l

29. Suatu jeriken berisi 3 l 128 ml minyak goreng. Selanjutnya, 1 l 254 ml minyak goreng ditambahkan ke dalam jeriken tersebut. Volume minyak goreng dalam jeriken sekarang adalah l
30. Amatilah gambar berikut!



Jika volume setiap kubus satuan adalah 1 cm^3 , volume bangun tersebut adalah cm^3

C. Jawablah pertanyaan-pertanyaan di bawah ini dengan benar!

31. Amatilah gambar berikut!



- a. Berapa banyak topi pada kumpulan ke-4?
b. Terletak pada kumpulan berapakah 3 topi?

.....
.....

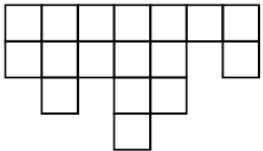
32. Hasil panen padi kelompok tani Usaha Jaya setiap bulannya mempunyai pola berikut!

Bulan	Hasil Panen (Kuintal)
Januari	57
Februari	52
Maret	47
April	42

- a. Berapa hasil panen padi kelompok tani Usaha Jaya pada bulan Juni?
b. Berapa hasil panen kelompok tani Usaha Jaya pada bulan Agustus

.....
.....

33. Amatilah gambar berikut!

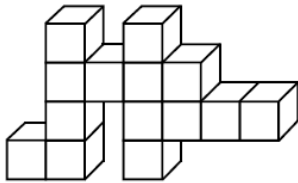


Jika luas setiap persegi satuan adalah 1 cm^2 , hitunglah luas bangun tersebut!

.....
.....

34. Seorang pedagang mendapat kiriman satu drum berisi 150 l 750 ml minyak goreng. Dalam dua hari terjual 54 l 375 ml. Berapa banyak minyak goreng dalam drum sekarang?

35. Amatilah gambar berikut!



Jika volume setiap kubus satuan adalah 1 cm³, hitunglah volume bangun tersebut!

- 24. 39
- 25. 42
- 26. 188
- 27. 13
- 28. 0,25
- 29. 4 l 382 ml
- 30. 18

C. Uraian

- 31. a. 6
- b. ke-5
- 32. a. 32
- b. 22
- 33. 17
- 34. 42 l
- 35. 14

Scoring

A.	20 x 2	= 40
B.	10 x 3	= 30
C.	5 x 6	= 30
Total		= 100

KUNCI JAWABAN
SUMATIF TENGAH SEMESTER 2
MATEMATIKA

A. Pilihan Ganda

- 1. a
- 2. b
- 3. c
- 4. a
- 5. c
- 6. b
- 7. c
- 8. a
- 9. c
- 10. d
- 11. c
- 12. a
- 13. b
- 14. c
- 15. a
- 16. b
- 17. d
- 18. c
- 19. a
- 20. b

B. Isian

- 21. 21
- 22. 1
- 23. 21