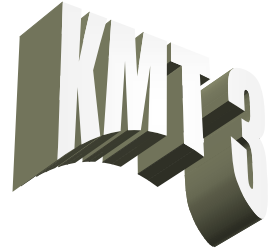


Pilihlah jawaban A, B, C atau D yang paling tepat !

1. Hasil dari $2 + 0 + 1 + 9 + 2 + 1 = \dots$.
A. 10
B. 12
C. 13
D. 15
2. Hasil dari $20 + 19 - 10 - 20 = \dots$.
A. 1
B. 9
C. 10
D. 20
3. Nilai dari $2 + 8 + 9 + 1 + 3 + 7 - 5 = \dots$.
A. 15
B. 16
C. 25
D. 26
4. Nilai dari $9 - 8 + 7 - 6 + 5 - 4 + 3 - 2 = \dots$.
A. 1
B. 3
C. 4
D. 5
5. Diketahui $2 + 0 + 1 + 9 + 20 - 1 - 9 = \square + 19$.
Nilai yang memenuhi $\square$ adalah ...
A. 1
B. 2
C. 3
D. 9
6. Pada bilangan 9102, yang menempati nilai ratusan adalah ...
A. 9
B. 1
C. 0
D. 2
7. Perhatikan barisan huruf berikut: KMTPPOKMTPPO..... dan seterusnya.
Huruf ke-20 adalah ...
A. K
B. M
C. T
D. P



8. Hasil dari $19 - 20 + 5 = \dots$.
 A. 44
 B. 34
 C. 6
 D. 4

9. Naira mempunyai manik-manik 21 butir, dipakai bermain hilang 8 butir. Berapakah manik-manik yang masih tersisa?
 A. 9
 B. 10
 C. 12
 D. 13

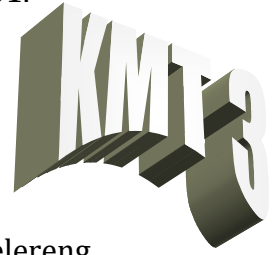
10. Lusa adalah hari Selasa. 20 hari lagi dari sekarang adalah hari ...
 A. Kamis
 B. Jumat
 C. Sabtu
 D. Minggu

11. Bu Yani sedang mengantri di kasir. Jika dihitung dari depan Bu Yani berada di urutan ke-5, tetapi jika dihitung dari belakang Bu Yani ada di urutan ke-6. Berapa banyak orang yang sedang mengantri di kasir tersebut?
 A. 12
 B. 11
 C. 10
 D. 9

12. Ada 15 anak yang sedang antri membeli ice cream. Raka berada di urutan ke 5 dari depan, sedangkan Rina berada di urutan 3 dari belakang. Banyaknya anak yang berada diantara Raka dan Rina adalah ...
 A. 8
 B. 7
 C. 6
 D. 5

13. Diketahui penjumlahan bersusun seperti di samping.
 Nilai dari $A + B = \dots$.
 A. 7
 B. 8
 C. 9
 D. 12

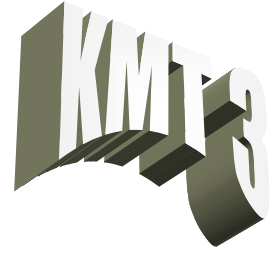
$$\begin{array}{r}
 1 \ 3 \\
 1 \ 3 \\
 1 \ 3 \\
 1 \ 3 \\
 \hline
 A \ B
 \end{array}
 +$$



14. Safa membaca buku dari halaman 13 sampai dengan halaman 31.
Berapa halaman buku yang dibaca Safa?
- A. 13
B. 17
C. 18
D. 19
15. Jumlah kelereng Gareng dan kelereng Bagong adalah 21, jika kelereng Bagong 5 lebih banyak dari kelereng Gareng, maka banyaknya kelereng Bagong adalah
- A. 26
B. 16
C. 13
D. 8
16. Menik belajar mulai pukul 18.30 dan selesai belajar pada pukul 20.10.
Lama belajar Menik adalah
- A. 50 menit
B. 70 menit
C. 80 menit
D. 100 menit
17. Sekarang jumlah umur Ayah dan Ibu adalah 77 tahun.
Jumlah umur mereka 7 tahun yang lalu adalah ... tahun.
- A. 70
B. 67
C. 63
D. 61
18. Di pintu masuk sebuah taman, digantung delapan lampu kuning. Terdapat dua lampu biru diantara setiap lampu kuning. Jumlah seluruh lampu pada pintu masuk tersebut adalah
- A. 10
B. 12
C. 22
D. 24
19. Perhatikan pola bilangan berikut :
3, 10, 17, 24, 31, 38, ♥, 52,
Nilai ♥ adalah
- A. 46
B. 45
C. 44
D. 43

20. Ayah membeli paku pendek sebanyak 330 buah dan paku panjang sebanyak 280 buah. Jika sebanyak 490 buah paku telah dipakai untuk membangun rumah, maka banyak paku yang tersisa adalah ... buah.

A. 120
 B. 110
 C. 140
 D. 130

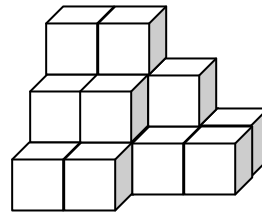


21. Hasil dari $55 - 8 - 9 - 10 - 11 = \dots$.

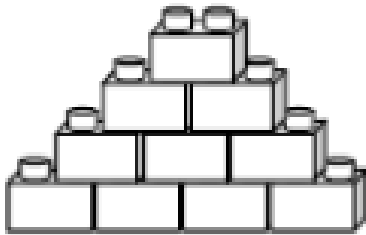
A. 17
 B. 21
 C. 23
 D. 27

22. Perhatikan gambar disamping !
 jumlah kubus kecil penyusun bangun tersebut adalah ...

A. 15
 B. 18
 C. 17
 D. 16



- 23.



Dika sedang membuat menara mainan dari beberapa balok *lego* seperti tampak pada gambar. Ia membutuhkan 10 balok *lego* untuk membuat satu menara. Dia membuat 3 menara, dan ternyata masih tersisa 4 balok *lego*.

Banyaknya balok *lego* mula-mula adalah ...

A. 43
 B. 40
 C. 36
 D. 34

24. Berapa banyak angka 2 yang ditulis dari 11 sampai 60.

A. 13
 B. 14
 C. 15
 D. 16



2 0 1 9

Kompetisi Matematika
 Terbuka PPO JATENG

25. Jumlah uang pada gambar di bawah adalah



- A. Rp33.000,00
B. Rp23.000,00
C. Rp9.000,00
D. Rp7.000,00

26. Diketahui :

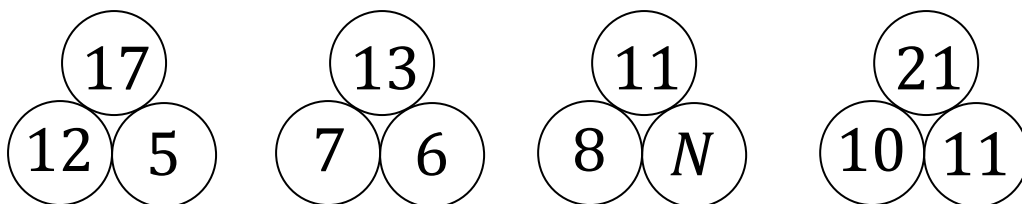
$$\text{😊} + \text{😊} = 16$$

$$\text{😊} + \square + \square + \square = 17$$

Nilai yang memenuhi $\text{😊} - \square = \dots$

- A. 5
B. 8
C. 11
D. 13

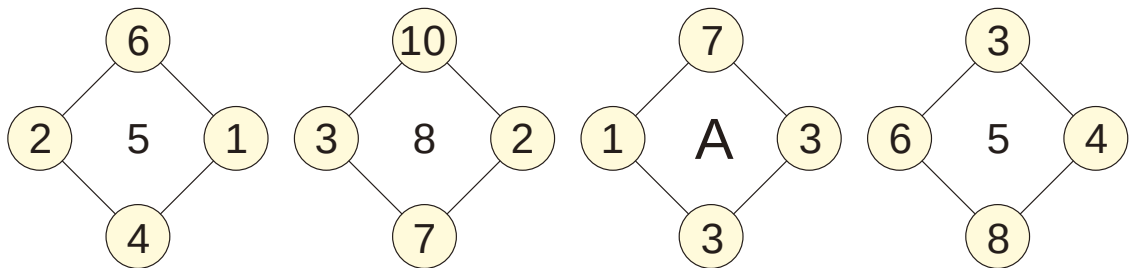
27. Perhatikan pola gambar di bawah ini :



Nilai N yang memenuhi adalah

- A. 3
B. 4
C. 5
D. 6

28. Perhatikan pola gambar di bawah ini :



Nilai A yang memenuhi adalah

- | | |
|------|------|
| A. 8 | C. 6 |
| B. 7 | D. 5 |

29. Diketahui :

$$1 \otimes 2 = 5$$

$$2 \otimes 3 = 13$$

$$3 \otimes 4 = 25$$

Nilai yang memenuhi $2 \otimes 4 = \dots$.

- | | |
|-------|-------|
| A. 15 | C. 18 |
| B. 17 | D. 20 |

30. Banyaknya segitiga pada gambar di samping adalah

- | | |
|-------|------|
| A. 11 | C. 8 |
| B. 10 | D. 5 |

