

1. Urutan bilangan bulat 3, -8, 6, 10, -1 dari yang terkecil adalah ...
  - a. -1, -8, 3, 6, 10
  - b. -8, -1, 3, 6, 10
  - c. 3, 6, -1, -8, 10
  - d. 10, 6, 3, -8, -1
2. Urutan bilangan bulat -8, -5, -22, -2, -16 dari yang terbesar adalah ...
  - a. -22, -16, -8, -5, -2
  - b. -2, -5, -8, -16, -22
  - c. -5, -8, -2, -16, -22
  - d. -22, -8, -16, -5, -2
3. Hasil dari  $28 + (-19) = \dots$ 
  - a. 8
  - b. 9
  - c. -8
  - d. -9
4. Hasil dari  $(-35) + 14 = \dots$ 
  - a. -20
  - b. -21
  - c. -19
  - d. -18
5. Hasil dari  $(-46) - 23 = \dots$ 
  - a. -23
  - b. -69
  - c. -60
  - d. -70
6. Hasil dari  $53 - (-37) = \dots$ 
  - a. 70
  - b. 80
  - c. 90
  - d. 100
7. Hasil dari  $24 \times (-12) = \dots$ 
  - a. -288
  - b. -220
  - c. -240
  - d. -200
8. Hasil dari  $(-15) \times (-1) = \dots$ 
  - a. 14
  - b. 15
  - c. 16

- d. 17
9. Hasil dari  $(-33) : 3 = \dots$
- 10
  - 11
  - 12
  - 13
10. Hasil dari  $64 : (-8) = \dots$
- 8
  - 9
  - 10
  - 11
11. Suhu udara di Solo mula-mula  $28^{\circ}\text{C}$ . Jika suhunya naik  $3^{\circ}\text{C}$ , suhu udara di kota tersebut adalah  $\dots$
- $25^{\circ}\text{C}$
  - $28^{\circ}\text{C}$
  - $31^{\circ}\text{C}$
  - $34^{\circ}\text{C}$
12. Banyak penumpang bus ada 48 orang. Di halte, turun 26 orang dan naik lagi 9 orang. Banyak penumpang sekarang ada  $\dots$  orang.
- 21
  - 31
  - 41
  - 51
13. FPB dari 10 dan 15 adalah  $\dots$
- 5
  - 10
  - 15
  - 20
14. FPB dari 42 dan 70 adalah  $\dots$
- 7
  - 14
  - 28
  - 32
15. KPK dari 5 dan 20 adalah  $\dots$
- 5
  - 10
  - 15
  - 20

16. KPK dari 18 dan 24 adalah ...
- 30
  - 60
  - 72
  - 120
17. Perubahan suhu dari  $-8^{\circ}\text{C}$  menjadi  $-12^{\circ}\text{C}$  dapat dikatakan sebagai ...
- Kenaikan suhu sebesar  $4^{\circ}\text{C}$
  - Kenaikan suhu sebesar  $20^{\circ}\text{C}$
  - Penurunan suhu sebesar  $4^{\circ}\text{C}$
  - Penurunan suhu sebesar  $4^{\circ}\text{C}$
18. Temperatur sebuah benda adalah  $-15^{\circ}\text{C}$ , kemudian dinaikkan menjadi  $20^{\circ}\text{C}$ . Kenaikan temperatur benda tersebut adalah ...
- $15^{\circ}\text{C}$
  - $25^{\circ}\text{C}$
  - $35^{\circ}\text{C}$
  - $45^{\circ}\text{C}$
19. Suatu sandi menunjukkan "17" berarti 17 m ke arah utara. Arti dari sandi "-26" adalah ...
- 26 m ke arah barat
  - 26 m ke arah utara
  - 26 m ke arah selatan
  - 26 m ke arah barat laut
20. Diketahui sekumpulan bilangan: 9, -15, -20, 13, -17, dan 25. Apabila diurutkan dari terbesar, urutannya menjadi ...
- 25, 13, 9, -15, -17, -20
  - 20, -17, -15, 9, 1, 25
  - 25, 13, 9, -20, -17, -15
  - 25, 13, 9, -17, -15, -20
21. Seorang pemain memperoleh skor 20, -50, -35, dan 120. Tptal skor yang diperoleh pemain tersebut adalah ...
- 50
  - 55
  - 60
  - 65
22. Faktorisasi prima dari 44 adalah ...
- $2 \times 2 \times 7$
  - $2 \times 2 \times 11$
  - $2 \times 3 \times 7$
  - $2 \times 3 \times 11$
23. FPB dari 100 dan 75 adalah ...
- 5

- b. 15
- c. 20
- d. 25

24. FPB dari 40 dan 50 adalah ...

- a. 5
- b. 10
- c. 20
- d. 25

25. Sarah pergi ke sanggar tari setiap 2 hari sekali, sedangkan Wulan pergi ke sanggar setiap 3 hari sekali. Jika mereka pertama kali pergi ke sanggar tari pada hari Selasa, pada hari apa mereka kembali ke sanggar tari bersama-sama ...

- a. Senin
- b. Selasa
- c. Rabu
- d. Kamis

26. Seorang pemain memperoleh skor 20, -50, -35, dan 120. Total skor yang diperoleh pemain tersebut adalah ...

- a. 50
- b. 55
- c. 60
- d. 65

27. Zora dan Riza mengikuti kursus alat musik selo. Jadwal latihan Zora 3 hari sekali, sedangkan jadwal latihan Riza 5 hari sekali. Hari ini, mereka latihan bersama-sama. Mereka akan latihan bersama-sama lagi setelah ... hari.

- a. 3
- b. 4
- c. 5
- d. 6

28. Tanda ketidaksamaan yang tepat untuk  $-98 \dots -89$  adalah ....

- a.  $>$
- b.  $<$
- c.  $=$
- d.  $+$

29. Perhatikan tabel suhu udara di beberapa negara berikut

Negara	Suhu
Turki	9°C
Rusia	-5°C
Swiss	6°C
Kanada	3°C
Islandia	-2°C

Negara manakah yang merupakan negara paling dingin ...

- a. Islandia
  - b. Rusia
  - c. Swiss
  - d. Kanada
30. Raka memiliki 15 kelereng, Dika memiliki 30 kelereng, Dina memiliki 48 kelereng dan Rino memiliki 57 kelereng. Yang memiliki kelereng paling banyak adalah ...
- a. Raka
  - b. Dina
  - c. Rino
  - d. Dika
31. Hana berangkat ke sekolah pukul 07.00 pagi dan tiba di sekolah pada pukul 08.00. Lama waktu hana berangkat sekolah hingga tiba adalah ...
- a. 1 jam
  - b. 2 jam
  - c. 3 jam
  - d. 4 jam
32. Ibu Ratna pergi ke supermarket untuk membeli keperluan memasak salad buah. Ibu Ratna membeli buah dengan harga Rp 50.000 dan juga keju dengan harga Rp 20.000. maka total belanjaan Ibu Ratna adalah ...
- a. Rp 50.000
  - b. Rp 60.000
  - c. Rp 70.000
  - d. Rp 80.000
33. Zahra membawa uang Rp 50.000 dan dia ingin membeli es coklat dengan harga Rp 20.000. uang kembalian yang diterima oleh Zahra adalah ...
- a. Rp 10.000
  - b. Rp 20.000
  - c. Rp 30.000
  - d. Rp 40.000
34. Risyia menabung setiap bulan agar bisa membeli kalung karakter. Setiap bulan Risyia menabung Rp 50.000, jika Risyia menabung selama 3 bulan maka total tabungannya adalah ...
- a. Rp 100.000

- b. Rp 150.000
- c. Rp 200.000
- d. Rp 250.000

35. Pak Rahman memiliki 120 kg tepung terigu, kemudian beliau menjual sebanyak 80 kg. Maka tepung terigu yang tersisa adalah ...

- a. 100 kg
- b. 60 kg
- c. 40 kg
- d. 20 kg

36. Yang termasuk bilangan pecahan adalah ...

- a. 2,5
- b. 5
- c.  $\sqrt{13}$
- d.  $\frac{1}{2}$

37. Yang termasuk bilangan desimal adalah ...

- a. 10
- b. 1,2
- c.  $\sqrt{13}$
- d. 100

38. Pecahan yang lebih besar dari  $\frac{3}{4}$  adalah ...

- a.  $\frac{1}{4}$
- b.  $\frac{2}{4}$
- c.  $\frac{1}{2}$
- d.  $\frac{5}{4}$

39. Pecahan yang lebih kecil dari  $\frac{5}{8}$  adalah ...

- a.  $\frac{3}{8}$
- b.  $\frac{6}{8}$
- c.  $\frac{7}{8}$
- d.  $\frac{8}{8}$

40. Pecahan yang lebih kecil dari  $\frac{2}{9}$  adalah ...

- a.  $\frac{1}{9}$
- b.  $\frac{3}{9}$
- c.  $\frac{4}{9}$

d.  $\frac{5}{9}$