



YAYASAN PENDIDIKAN ISLAM AL-BAROKAH BANDUNG

AKTA NOTARIS Ir. Sari Wahyuni, M.Sc., S.H., MM., M.Kn., 28 Desember 2023

Kemenkumham : No. AHU-0002071, AH 01.12 Tahun 2024, Tgl. 25 Januari 2024

NPWP: 31.264.791.0-445.000 No. Rek. Bank BRI KC Soreang: 0544-01-001781-56-4 E-mail : anugrah41cmh@gmail.com

Alamat Simbel: Jl. Encep Kartawiria No. 41 Kel. Citeureup Kec. Cimahi Utara

Kota Cimahi ☎ 022-20664368 / Hp: 082121608557

Mata Pelajaran : Matematika

Alokasi Waktu : 90 menit

Kelas : V (Lima)



Klik pada kotak dialog yang berwarna merah kemudian ketik A, B, C, atau D di depan jawaban yang paling tepat!

A. Soal Pilihan Ganda

1. $-13 + (-12) = \dots$

☐

A. 25
C. 26

B. -25
D. -26

2. Hasil dari $200 - (-100) : 25 = \dots$

☐

A. 204
C. 12

B. 4
D. 114

3. $30 + (15 \times (-20)) + (-200) : 10 = \dots$

☐

A. 31
C. -290

B. -165
D. 328

4. Pembulatan puluhan terdekat dari bilangan 347 adalah ...

☐

A. 300
C. 400

B. 330
D. 350

5. Dengan notasi 24 jam maka pukul 8 malam lebih 45 menit dapat dituliskan

☐

A. 21.15
C. 21.45

B. 20.15
D. 20.45

6. Berikut yang bukan bilangan prima adalah ...

☐

A. 3
C. 29

B. 5
D. 100

7. Bilangan 7.775 jika dibulatkan keseratusan terdekat menjadi ...

☐

A. 7.760
C. 7.000

B. 7.800
D. 8.000

8. Tafsiran dari $120 + 168$ adalah ...

☐

A. 300
C. 500

B. 400
D. 600

9. Pembulatan puluhan terdekat dari bilangan 397 adalah ...

☐

A. 300
C. 400

B. 330
D. 350

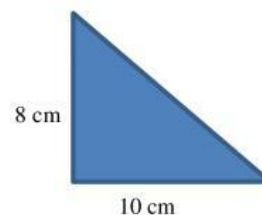
10. Suatu tangki air dapat menampung 150 liter air. Jika sudah terisi 80 liter, berapa liter air lagi yang dibutuhkan untuk memenuhi tangki?

☐

A. 60 liter
C. 80 liter

B. 70 liter
D. 90 liter

11. $25 \text{ persen} + 3 \text{ persen} + 1,5 \text{ persen} = \dots$
☐ A. 70 persen
☐ B. 28 persen
☐ C. 29,5 persen
☐ D. 56,5 persen
12. $78 \% - 9 \% - 12,5 \% = \dots$
☐ A. 54,5 %
☐ B. 55,5 %
☐ C. 56,5 %
☐ D. 57,5 %
13. Sudut yang terbentuk ketika jarum jam menunjukkan jam 03.00 adalah sudut ...
☐ A. Lancip
☐ B. Tumpul
☐ C. 180°
☐ D. Siku-siku
14. $1 \text{ jam} + 45 \text{ menit} + 60 \text{ detik} = \dots \text{ menit}$
☐ A. 100
☐ B. 110
☐ C. 106
☐ D. 60
15. Ayah mengendarai sepeda motor sejauh 60 km dalam waktu 2 jam. Berapakah kecepatan rata-rata ayah dalam km/jam?
☐ A. 20 km/jam
☐ B. 30 km/jam
☐ C. 40 km/jam
☐ D. 50 km/jam
16. $\frac{1}{2} + \frac{3}{4}$ adalah ...
☐ A. $\frac{9}{8}$
☐ B. $\frac{11}{8}$
☐ C. $\frac{10}{8}$
☐ D. $\frac{16}{8}$
17. Hasil dari $\frac{2}{5} + \frac{2}{3}$ adalah ...
☐ A. $\frac{16}{15}$
☐ B. $\frac{23}{23}$
☐ C. $\frac{58}{23}$
☐ D. $\frac{15}{23}$
18. Hasil dari $\frac{4}{5} - \frac{2}{3}$
☐ A. $\frac{5}{15}$
☐ B. $\frac{9}{16}$
☐ C. $\frac{7}{15}$
☐ D. $\frac{2}{15}$
19. Budi membeli sepasang sepatu Rp 300.000, Alhamdulillah mendapat potongan discount 40%.
☐ Berapa uang yang harus Budi bayarkan ?
☐ A. Rp 180.000
☐ B. Rp 300.000
☐ C. Rp 120.000
☐ D. Rp 100.000
20. Sinta setiap hari ke sekolah berjalan kaki, adapun jarak dari rumahnya ke sekolah sekitar 675 meter, berapa meter jarak yang ditempuh Sinta pulang pergi (PP) !
☐ A. 1000 meter
☐ B. 1100 meter
☐ C. 1250 meter
☐ D. 1350 meter
21. Jika sebuah segitiga memiliki alas 10 cm dan tinggi 8 cm, hitunglah luas segitiga tersebut!
☐ A. 20 cm^2
☐ B. 30 cm^2
☐ C. 40 cm^2
☐ D. 50 cm^2



22. Rani membuat kue dan memotongnya menjadi 8 bagian sama besar. Jika ia makan 3 potong, berapa pecahan yang menggambarkan jumlah kue yang dimakan Rani?
☐ A. $\frac{1}{2}$
☐ B. $\frac{3}{8}$
☐ C. $\frac{5}{8}$
☐ D. $\frac{7}{8}$
23. Di sebuah kelas terdapat 25 siswa, 14 siswa suka matematika dan 9 siswa suka IPA. Berapa banyak siswa yang suka kedua mata pelajaran tersebut jika semua siswa suka minimal satu mata pelajaran?
☐ A. 2 siswa
☐ B. 4 siswa
☐ C. 6 siswa
☐ D. 8 siswa

24. Sebuah lapangan berbentuk persegi memiliki panjang sisi 15 meter.

☐ Berapakah keliling lapangan tersebut?

- A. 50 meter
- B. 55 meter
- C. 60 meter
- D. 70 meter



25. Dalam satu hari, Ayu menabung Rp5.000.

☐ Jika ia menabung selama 30 hari, berapa total uang yang Ayu tabung?

- A. Rp100.000
- B. Rp120.000
- C. Rp150.000
- D. Rp160.000



26. Kolam ikan memiliki panjang 12 meter dan lebar 8 meter.

☐ Hitunglah luas kolam ikan tersebut!

- A. 80 m²
- B. 96 m²
- C. 100 m²
- D. 120 m²



27. Hasil dari $\frac{5}{6} - \frac{1}{3}$ adalah ...

☐ A. $\frac{8}{15}$
C. $\frac{9}{18}$

B. $\frac{3}{23}$
D. $\frac{6}{23}$

28. $98\% - 64\% = \dots$

☐ A. 31 %
C. 36 %

B. 32 %
D. 34 %

29. Hasil dari $4^2 \times 5^2 - 100 : 4 =$

☐ A. 355
C. 75

B. 375
D. 175

30. Ana lahir Tahun 2013, Tahun 2025 ini usia Ana berapa tahun ?

☐ A. 10 Tahun
C. 12 Tahun

B. 11 Tahun
D. 13 Tahun