

**SOAL ULANGAN MATEMATIKA**  
**JARING-JARING KUBUS DAN BALOK**

NAMA : .....

Kerjakan soal dibawah ini dengan memilih jawaban yang paling benar!

1. Bangun kubus mempunyai sisi sebanyak ....

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

2. Jumlah rusuk kubus sebanyak ....

- a. 15
- b. 12
- c. 6
- d. 8

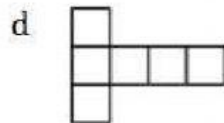
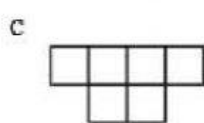
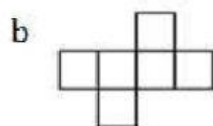
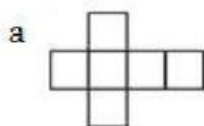
3. Bangun kubus adalah bangun yang sisi-sisinya berbentuk ....

- a. Segitiga
- b. Persegi
- c. Persegi panjang
- d. Trapesium

4. Rumus untuk mencari volume kubus adalah ....

- a.  $V = s \times s$
- b.  $V = r \times r \times r$
- c.  $V = p \times l \times t$
- d.  $V = s \times s \times s$

5. Yang merupakan jaring-jaring kubus dibawah ini adalah....



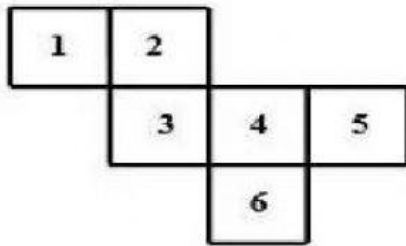
A. a,dan c

B. b dan c

C. d dan c

D. a, b, dan d

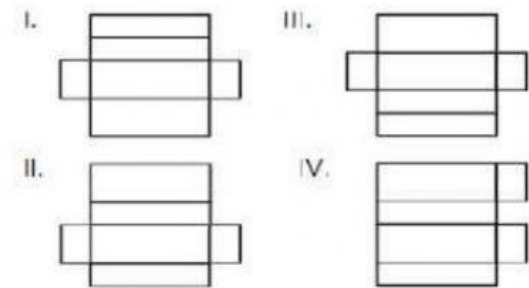
6. Perhatikan jaring-jaring kubus dibawah ini!



Jika nomor 3 adalah bagian alas atau bawah, maka yang jadi bagian atap atau penutupnya adalah ...

- |      |      |
|------|------|
| A. 1 | C. 2 |
| B. 4 | D. 5 |

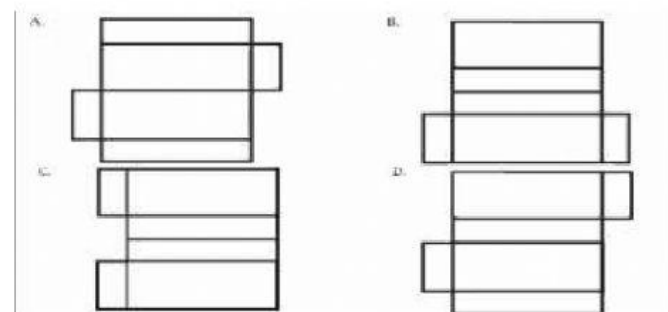
7. Perhatikan gan bar berikut!



Yang merupakan jaring-jaring adalah. . . .

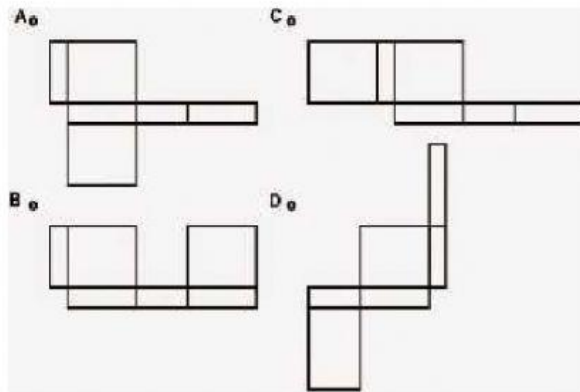
- |        |       |
|--------|-------|
| A. I   | B. II |
| C. III | D. IV |

8. Gambar berikut yang merupakan jaring-jaring balok adalah.....



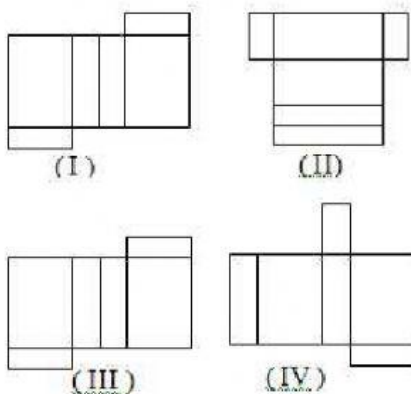
- |             |             |
|-------------|-------------|
| A. gambar A | B. gambar B |
| C. gambar C | D. gambar D |

9. Gambar berikut yang bukan merupakan jaring-jaring balok adalah.....



- A. gambar A                      B. gambar B  
C. gambar C                      D. gambar D

10.. Perhatikan gambar berikut!



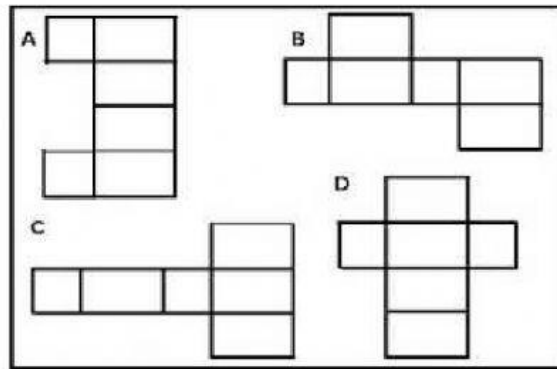
Yang merupakan jaring-jaring balok adalah nomor.....

- A. I dan II                      B. I dan IV  
C. II dan III                      D. II dan IV

11. Balok adalah bangun ruang yang dibentuk oleh bangun datar ....

- a. persegi  
b. persegi dan persegi panjang  
c. persegi panjang dan lingkaran  
d. persegi panjang dan segitiga

12. Perhatikan gambar di bawah ini !



Yang bukan merupakan jaring-jaring balok adalah ....

- a. A
- b. B
- c. C
- d. D

13. Rumus untuk mencari volume balok adalah ....

- a.  $V = P \times l$
- b.  $V = P \times l \times t$
- c.  $V = P \times a \times t$
- d.  $V = r \times a \times t$

14. Balok mempunyai jumlah rusuk sebanyak ....

- a. 12 buah
- b. 15 buah
- c. 6 buah
- d. 8 buah

15. Perbedaan antara balok dan kubus di antaranya adalah ....

- a. Jumlah sisinya
- b. Besar sudut-sudutnya
- c. Jumlah rusuknya
- d. Bentuk sisi-sisinya