Quizizz

MATEMATIKA KELAS 6 SEMESTER 2
20 Pertanyaan

NAMA :
KELAS :
TANGGAL :

1. Sebuah bangun ruang ini mempunyai ciri-ciri
a. Mempunyai 8 titik sudut
b. Mempunyai 6 sisi sama besar
c. Mempunyai 12 rusuk sama panjang
Bangun ruang yang dimaksud dinamakan ....

A Tabung
B Balok
C Prisma Segitiga
D Kubus

2. Rahman melihat sebuah bangun ruang dengan ciri-ciri :
a. Mempunyai 8 titik sudut
b. Mempunyai 6 sisi
c. Mempunyai 12 rusuk
d. Rusuk berhadapan dan sejajar sama panjang
Bangun ruang tersebut dinamakan ....

A Prisma Segitiga
B Kubus
C Balok
D Tabung

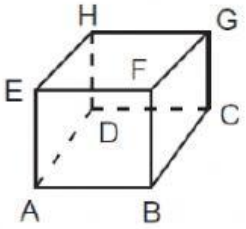
3. Bangun ruang ini mempunyai ciri-ciri :
a. Mempunyai 5 sisi
b. Mempunyai 6 titik sudut
c. Mempunyai 9 rusuk
d. Mempunyai sepasang sisi sama besar
Bangun ruang ini dinamakan ... .

A Tabung
B Balok
C Kubus
D Prisma Segitiga

LIVEWORKSHEETS

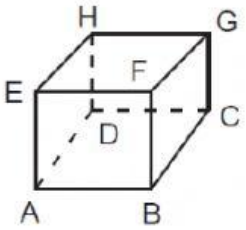
4. Rahim membawa sebuah bangun ruang yang mempunyai ciri-ciri :
a. Mempunyai 3 sisi
b. Mempunyai 2 rusuk
c. Mempunyai sepasang sisi sama besar
Bangun ruang ini dinamakan ....

A Balok
B Prisma Segitiga
C Kubus
D Tabung

5. 

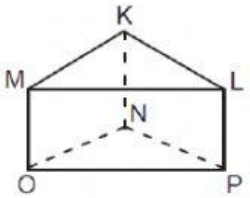
Sisi ABRE berhadapan dengan sisi ....

A ABCD
B ADHE
C DCGH
D EFGH

6. 

Sisi yang berhadapan dengan ABCD adalah ....

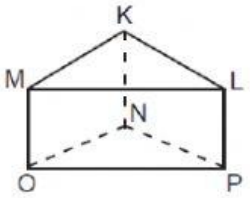
A BCGF
B EFGH
C AEHD
D ABFE

7. 

Sisi yang berhadapan dan sama besar pada gambar di atas adalah ...

A KOM & OMK
B NPLK & NOMK
C NOP & KLM
D OPL & POM

LIVEWORKSHEETS

8. 

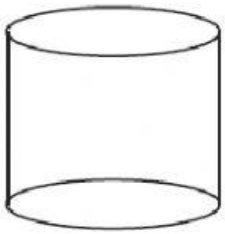
Banyak rusuk yang sama panjang & pararel pada gambar berikut adalah ... .

A 2

B 3

C 4

D 5

9. 

Banyak rusuk & sudut pada bangun di atas adalah ... .

A 2 dan 0

B 3 dan 1

C 1 dan 2

D 3 dan 0

10.

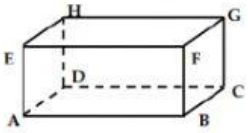
Nama bangun di atas adalah ...

A prisma segi empat

B prisma lingkaran

C segitiga

D prisma segi lima

11. 

Sisi ABCD sama dan sebangun dengan sisi ...

A ABFE

B DCGH

C BCGF

D EFGH

LIVEWORKSHEETS

12.

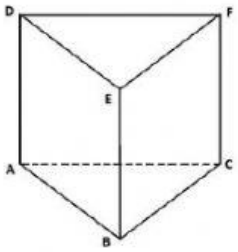
Balok memiliki sisi yang saling berhadapan, sebanyak ... pasang.

A 1

B 3

C 2

D 4

13. 

Banyak sisi yang berbentuk segiempat pada prisma tegak segitiga ada ...

A 5

B 3

C 4

D 6

14. Kubus mempunyai titik sudut sebanyak...

A 6

B 12

C 10

D 8

15. Berikut ini bangun ruang sisi datar, kecuali... .

A Balok

B Trapesium

C Prisma

D Kubus

16. Berikut ini yang bukan sifat bangun ruang kubus adalah ... .

A mempunyai 12 diagonal sisi

B memiliki 6 sisi yang kongruen

C mempunyai bidang diagonal persegi

D memiliki 12 rusuk yang sama panjang

LIVEWORKSHEETS

17. Manakah yang dibawah ini termasuk bangun kubus?

A

B

C

D

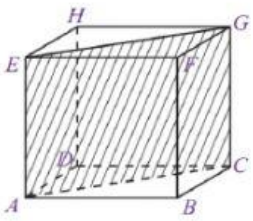
18. Perbedaan balok dengan kubus adalah ....

A Kubus semua sisinya sama panjang sedangkan balok tidak

B Balok terdiri dari 6 sisi bidang datar

C Balok terdiri dari persegi panjang sedangkan kubus terdiri dari persegi

D Kubus terdiri dari 12 rusuk

19. 

Perhatikan gambar tersebut! Daerah yang diarsir adalah ....

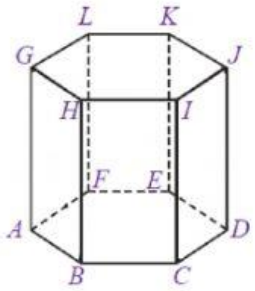
A Diagonal Ruang

B Bidang Diagonal

C Diagonal Sisi

D Bidang Frontal

LIVEWORKSHEETS

20. 

Perhatikan gambar tersebut! Gambar tersebut berbentuk ....

A Limas Segienam

B Balok

C Prisma Segienam

D Tabung

LIVEWORKSHEETS

LIVEWORKSHEETS