

Bangun Ruang Sisi Datar

Mata Pelajaran : Matematika

Kelas/Semester : VIII/2

Alokasi Waktu : 10 menit

Tahun Ajaran : 2023/2024



Identitas

Nama :

No. Absen :

Kelas :



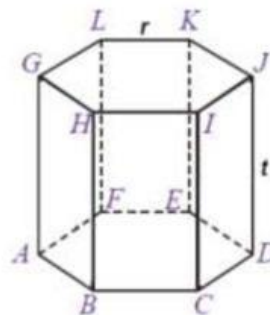
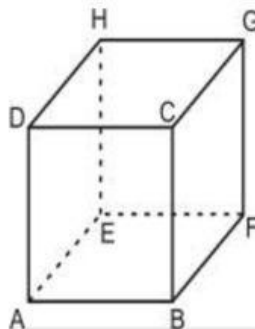
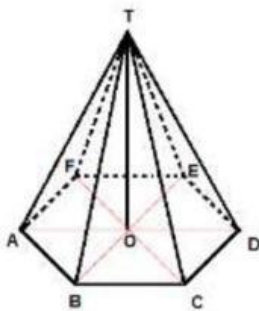
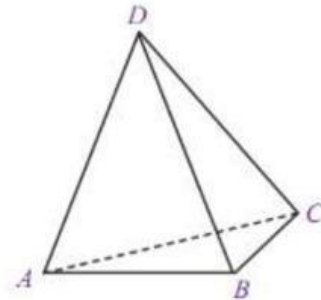
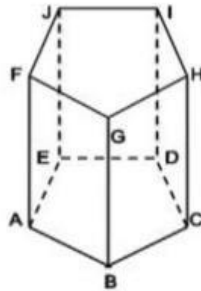
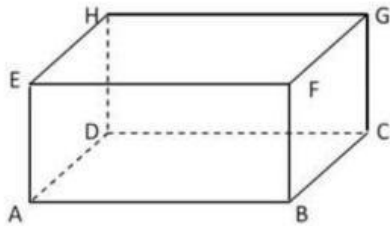
Petunjuk

1. Berdoalah sebelum mengerjakan kuis ini.
2. Baca petunjuk ini dengan teliti.
3. Baca soal dengan teliti dan kerjakan sesuai perintah pada tiap soal.
4. Kerjakan soal secara individu.
5. Setelah selesai klik Finish.
6. Isikan nama, kelas, mata pelajaran dan klik send.

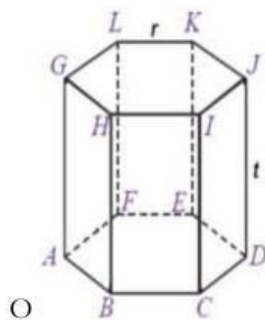
KUIS BANGUN RUANG SISI DATAR

Kerjakan soal di bawah ini!

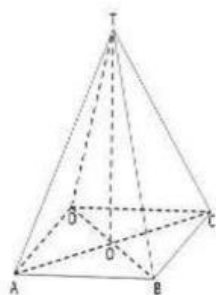
- 1) Pilihlah nama-nama bangun yang sesuai untuk bangun di bawah ini.



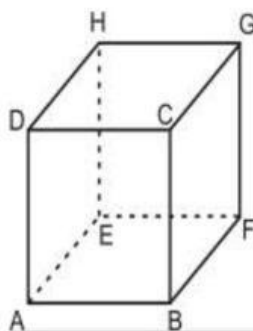
- 2) Tentukan rumus luas permukaan bangun ruang sisi datar di bawah ini dengan menjodohkan (tarik garis dari bangun tersebut ke rumus luas permukaan yang sesuai).



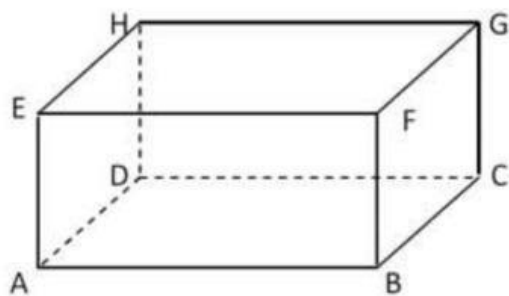
$$L = 6s^2$$



$$L = 3a(a\sqrt{3} + 2t)$$

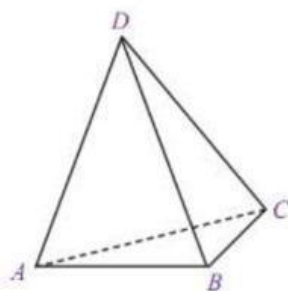


$$L = 2(pl + pt + lt)$$

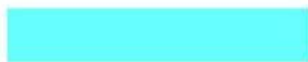


$$L = L \text{ alas} + \text{jumlah seluruh sisi tegak}$$

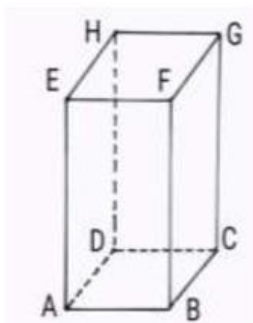
3) Tentukan rumus volume bangun ruang sisi datar di bawah ini dengan drag and drop.



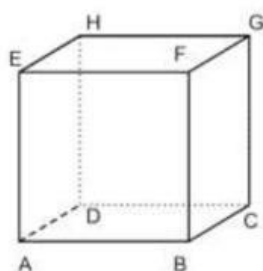
Rumus Volume



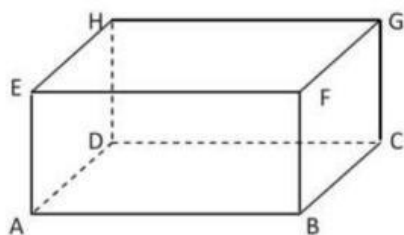
$$V = s^3$$



$$V = p \times l \times t$$



$$V = L \text{ alas} \times t$$



$$V = \frac{1}{3} \times L \text{ alas} \times t$$

4) Tentukan jaring-jaring tersebut membentuk bangun apa dengan mengisi pada kotak.

