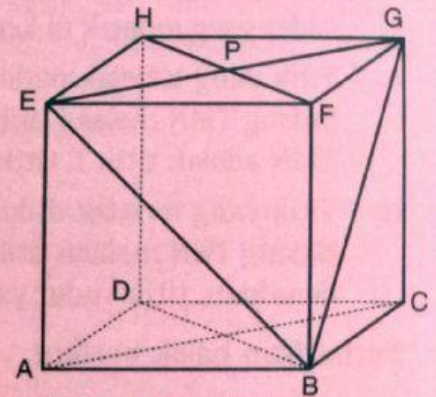




Ayo, Menentukan Kedudukan Titik, Garis, dan Bidang pada Kubus!

Amati kubus ABCD.EFGH di samping, lalu lengkapilah isian berikut ini dengan benar dan teliti.

1. Titik E terletak di luar garis DH.
2. Titik P terletak garis EG.
3. Titik A terletak bidang ACEG.
4. Titik E terletak bidang DCGH.
5. Titik F terletak bidang BGE.
6. Garis AC dengan garis EG.
7. Garis EH dengan garis BE.
8. Garis HF dengan garis BG.
9. Garis CD dengan garis EG.
10. Garis BG bidang BCGF.
11. Garis AC bidang EFGH.
12. Garis BE bidang ADHE.
13. Bidang ABFE dengan bidang DCGH.
14. Bidang BEG dengan bidang EFGH.
15. Bidang ACEG dengan bidang BFHD.
16. Titik-titik yang terletak pada garis FH adalah F, . . . , dan
17. Titik-titik yang terletak pada bidang BEG adalah . . . , E, . . . , dan G.
18. Garis-garis yang bersilangan dengan garis CG adalah AB, . . . , BE, . . . , EH, dan
19. Garis yang sejajar dengan bidang BEG adalah
20. Bidang yang sejajar dengan bidang BCGF adalah



Ilustrator: Arif Nursahid