

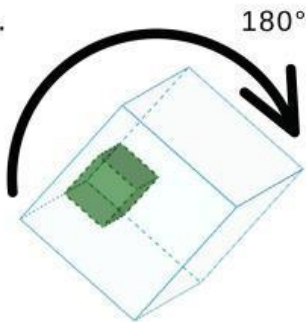


POST TEST

Nama :

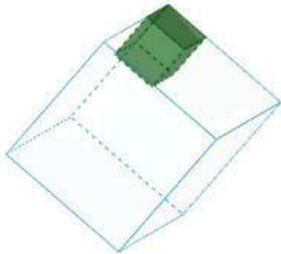
Kelas :

1.

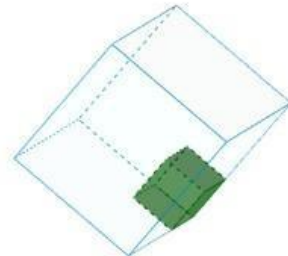


Jika kubus di atas diputar 180° searah jarum jam dengan titik fokus kubus kecil yang menempel pada bagian dalam belakang kubus, manakah posisi kubus di bawah ini yang benar?

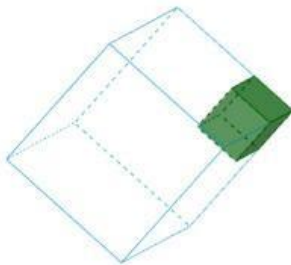
a



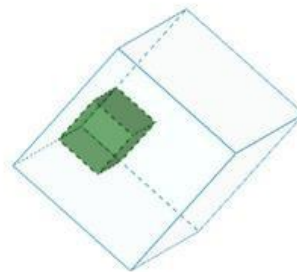
c



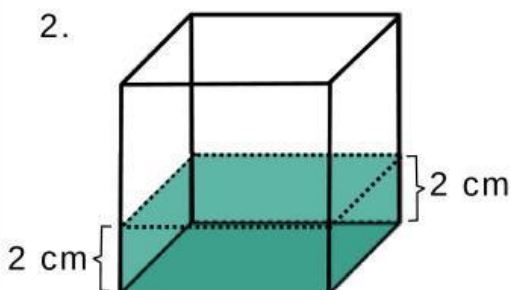
b



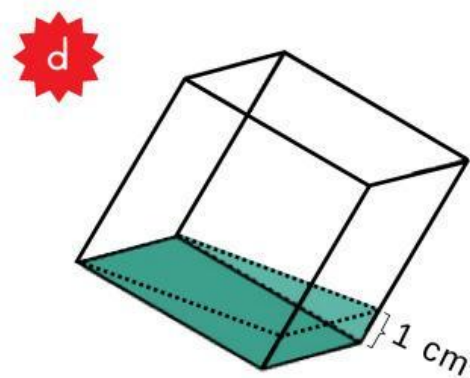
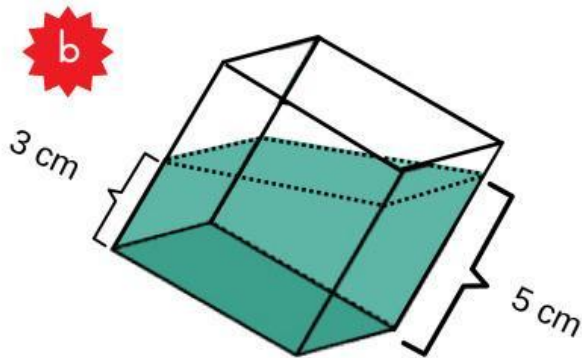
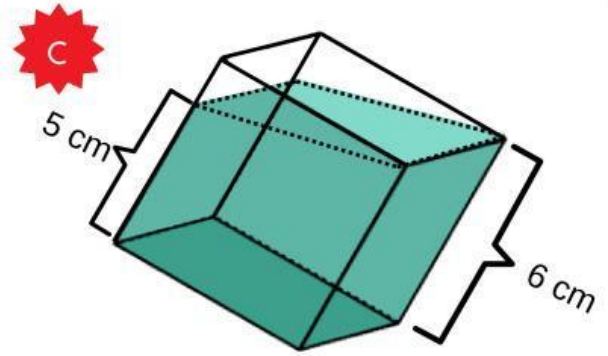
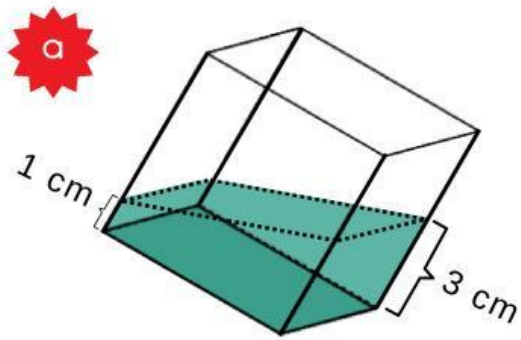
d



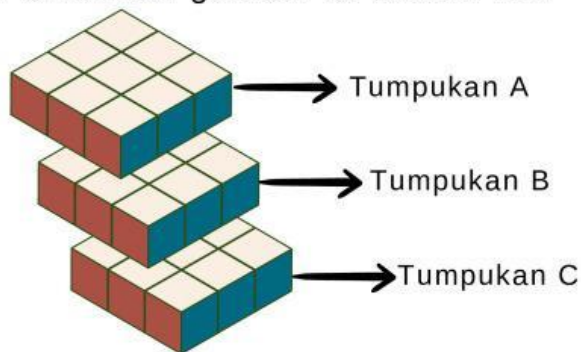
2.



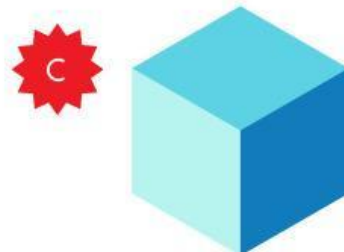
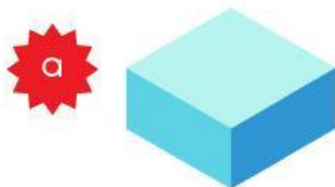
Pada gambar di atas terdapat air di dalam kubus, apabila kubus tersebut di miringkan manakah gambar kubus dengan posisi air yang tepat di bawah ini?



3. Perhatikan gambar di bawah ini!



Jika tumpukan A, tumpukan B, dan tumpukan C disatukan dengan posisi tegak lurus, manakah bentuk bangun ruang di bawah ini yang terbentuk dari tumpukan tersebut ?



4. Berdasarkan gambar disamping, manakah pernyataan yang benar dibawah ini?



Panjang sisi kubus = 3 kubus satuan



Panjang sisi kubus = 9 kubus satuan



Total kubus satuan = 27 kubus satuan



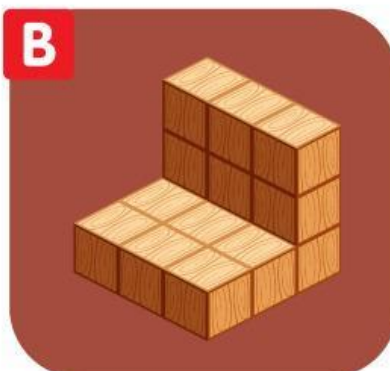
Total kubus satuan = 9 kubus satuan

5. Perhatikan gambar di bawah ini!

A



B



Berdasarkan tumpukan kubus kecil pada gambar A dan B, manakah pernyataan yang benar di bawah ini, jika masing-masing kubus kecil memiliki panjang sisi 2 cm. ?



volume kubus kecil satuan = 6 cm^3



volume kubus kecil satuan = 8 cm^3



volume total kubus kecil = 264 cm^3



volume total kubus kecil = 198 cm^3