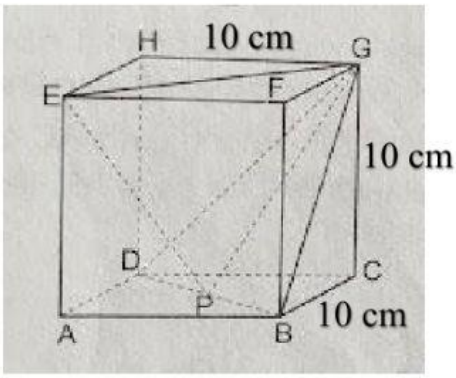
Nama :

Kelas :

DIMENSI TIGA

Kerjakan soal-soal dibawah ini

Perhatikan gambar berikut.



1. Jarak titik F ke titik P adalah?

   a. $4\sqrt{6}$ cm c. $5\sqrt{6}$ cm

   b. $4\sqrt{5}$ cm d. 10 cm

2. Jarak titik H ke segmen AC adalah?

   a. $4\sqrt{6}$ cm c. $5\sqrt{6}$ cm

   b. $4\sqrt{5}$ cm d. 10 cm

3. Jarak titik C ke bidang BDG adalah?

   a. $10\sqrt{3}$ c. $\frac{8}{3}\sqrt{3}$

   b. $5\sqrt{3}$ d. $\frac{10}{3}\sqrt{3}$

4. Tariklah panjang segmen yang sesuai dengan gambar

Segmen	**Panjang**
AG	
HP	
DG	
AP	

10√2

5√2

10√3

5√6

LIVEWORKSHEETS