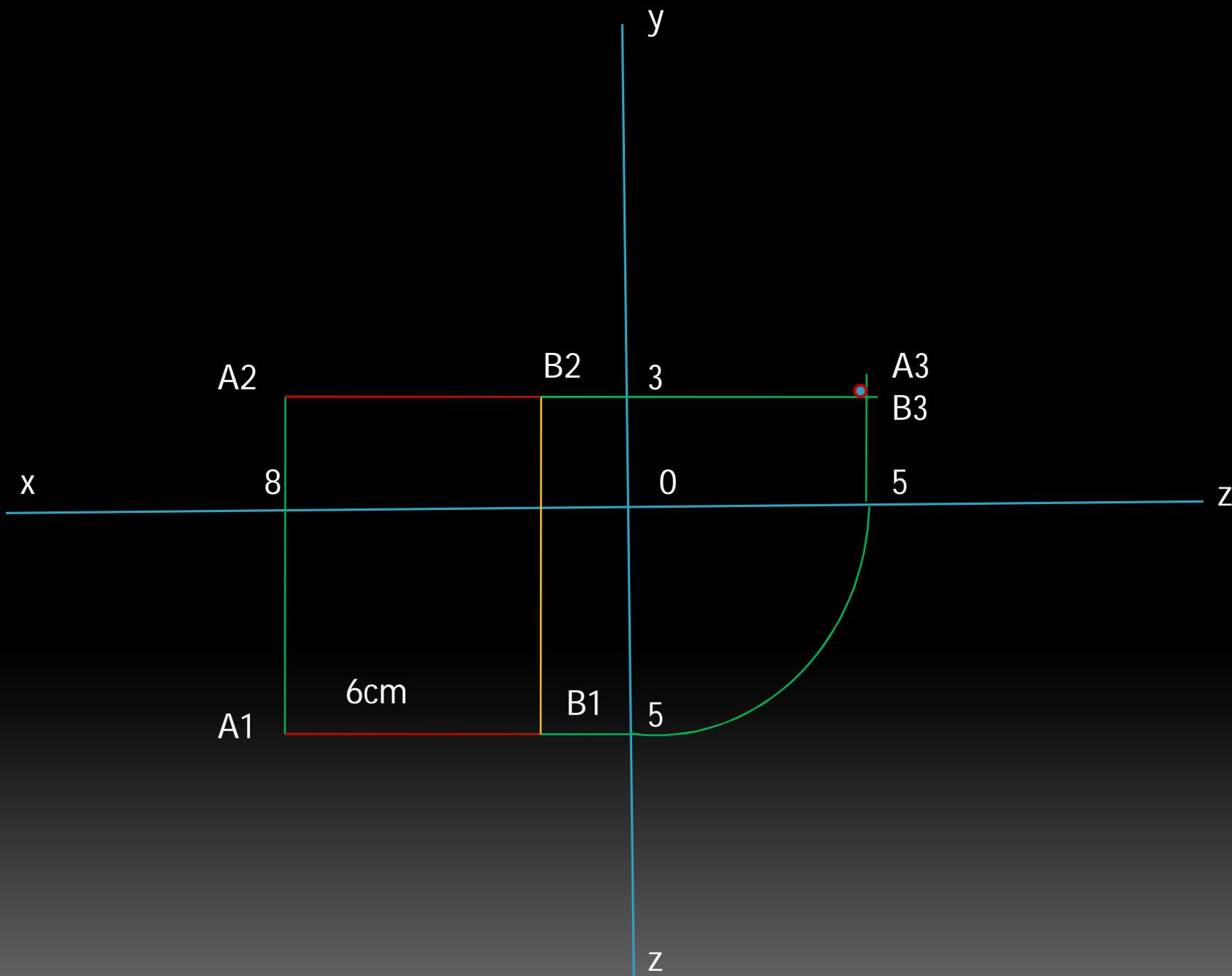
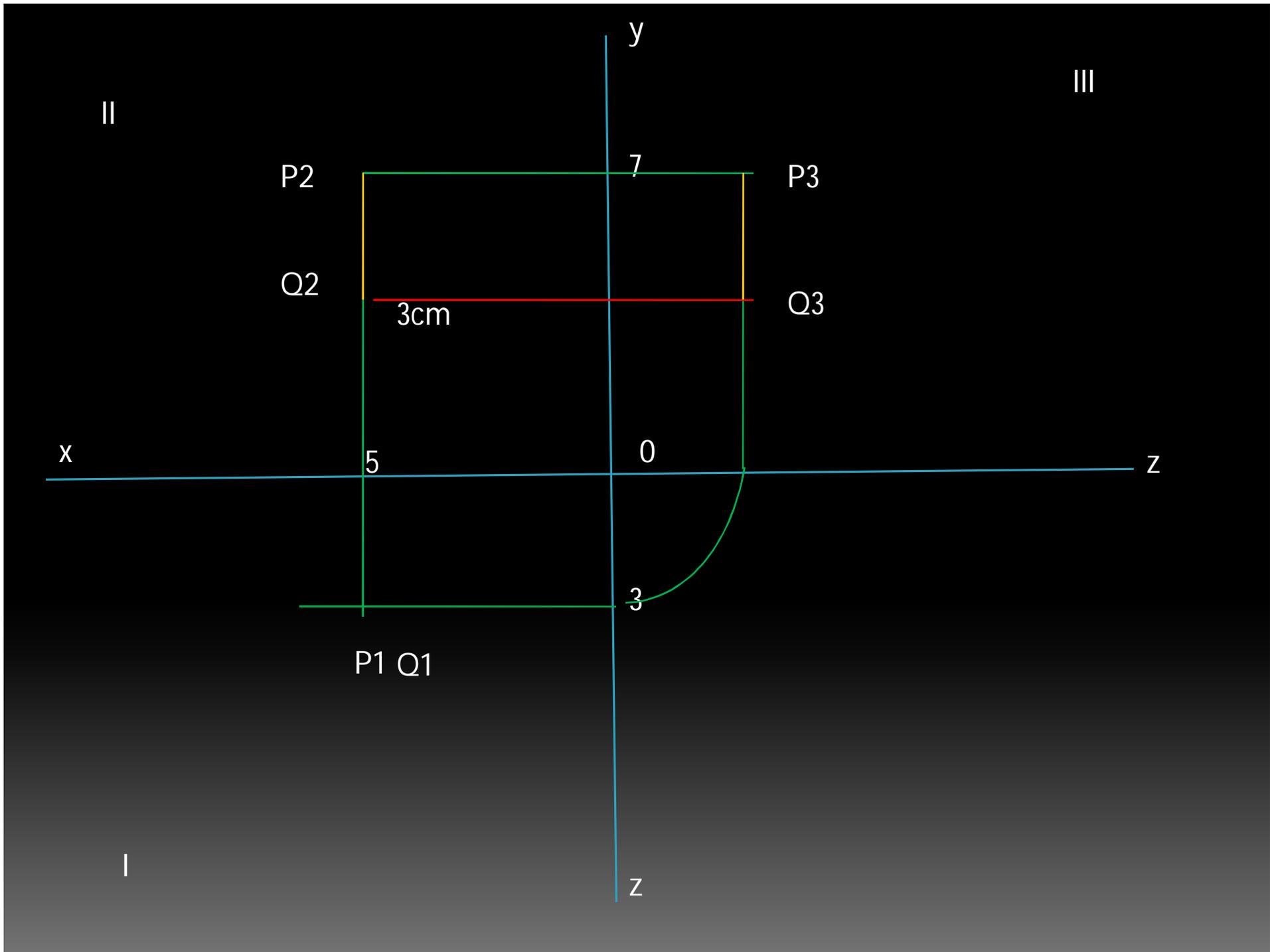




Garis AB dengan letak A 3cm dari bidang I, 5 cm dari bidang II dan 8cm dari bidang III. Garis AB tegak lurus dengan bidang III, panjang garis AB 6cm. Gambar proyeksi garis AB pada ketiga bidang tersebut.

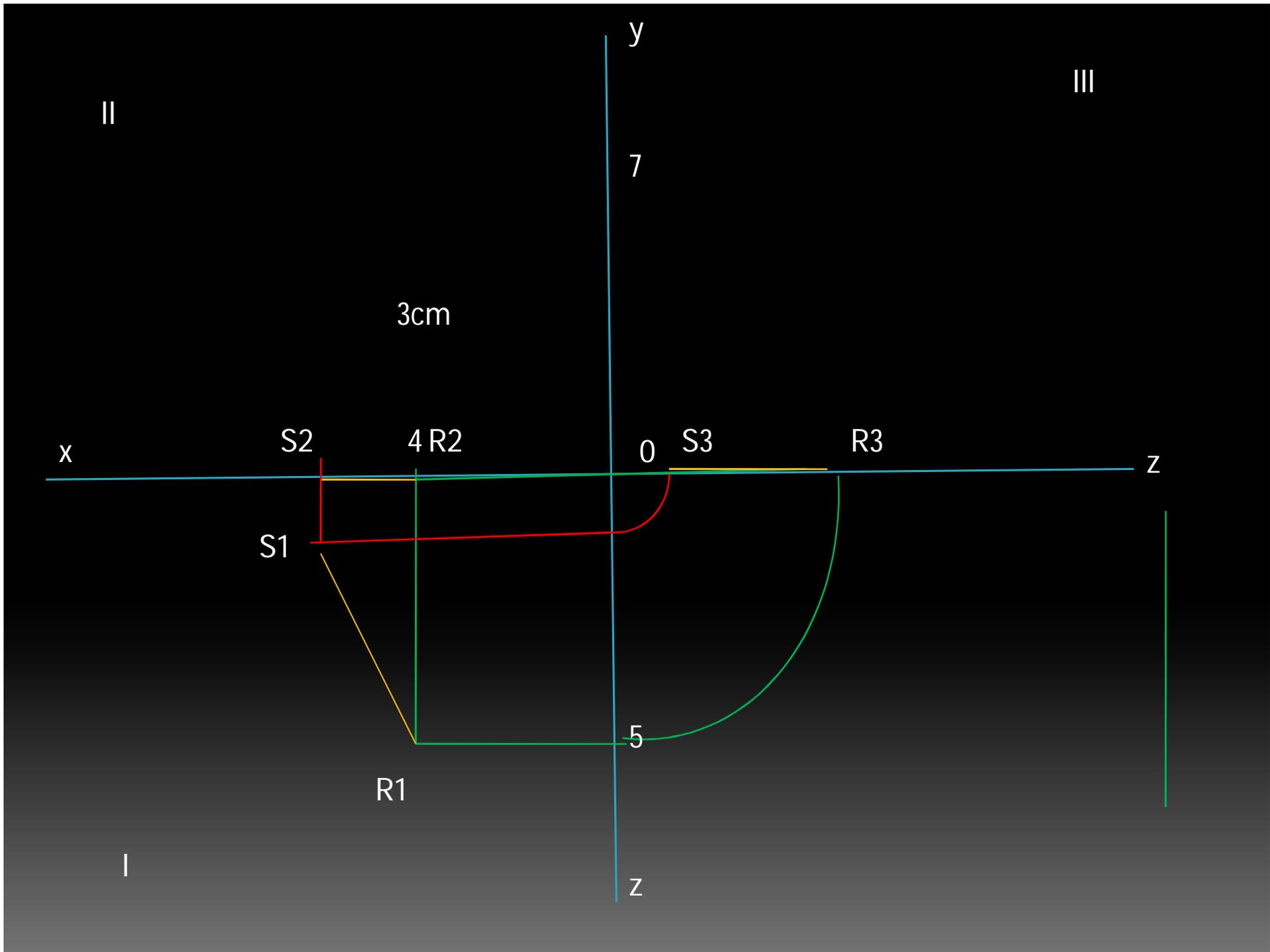


Garis PQ merupakan garis lurus yang tegak lurus dengan bidang I. P 7cm dari bid I, 3cm dari bidang II dan 5cm dari bidang III. Panjang PQ 3cm. Gambarlah proyeksi garis PQ.

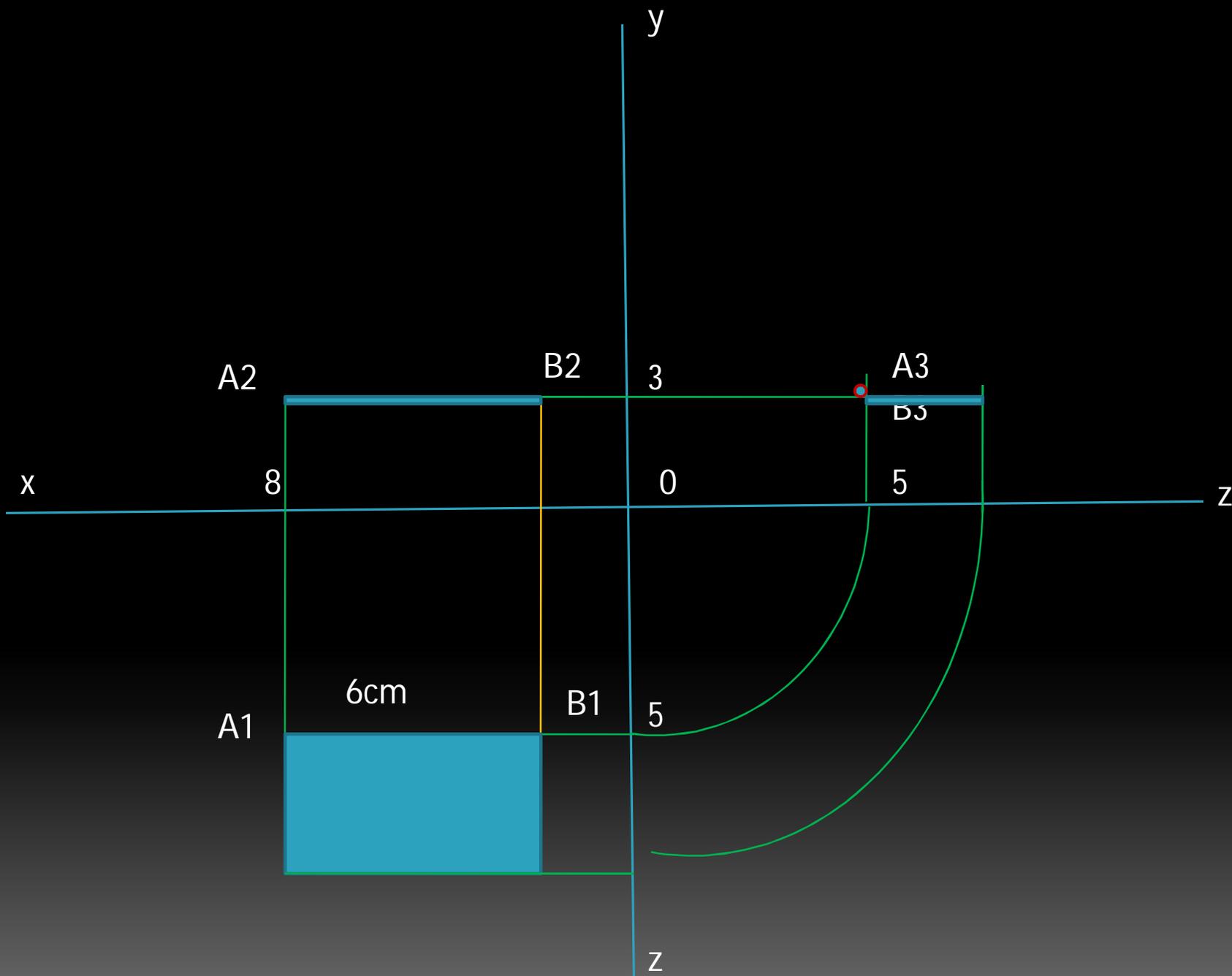


Garis RS terletak menempel di bidang I. R 5cm dari bidang II dan 4cm dari bidang III. S 1cm dari bidang II dan 6cm dari bidang III. Gambar proyeksinya.











Proyeksi bidang

Persegi panjang

bujur sangkar

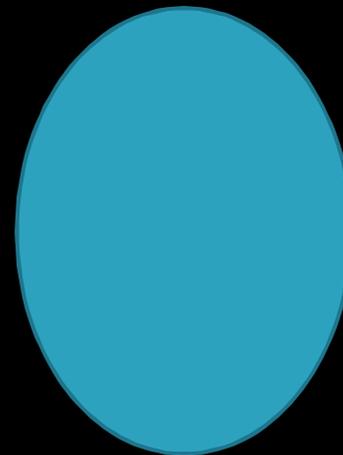
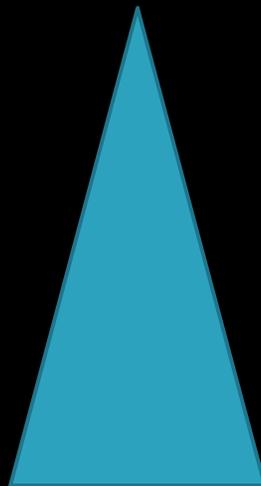
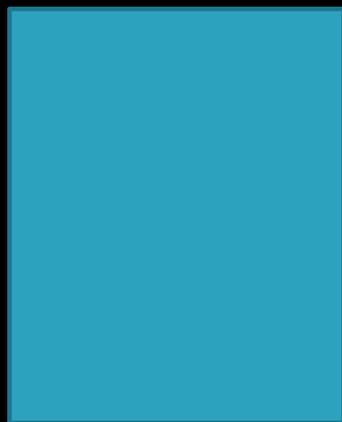
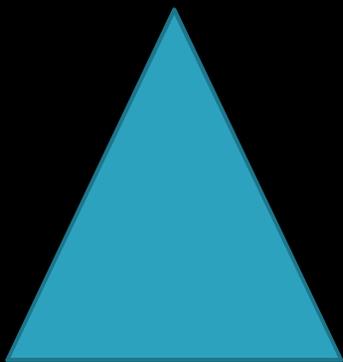
segi tiga sama sisi

segi tiga sama kaki

Lingkaran

trapesium

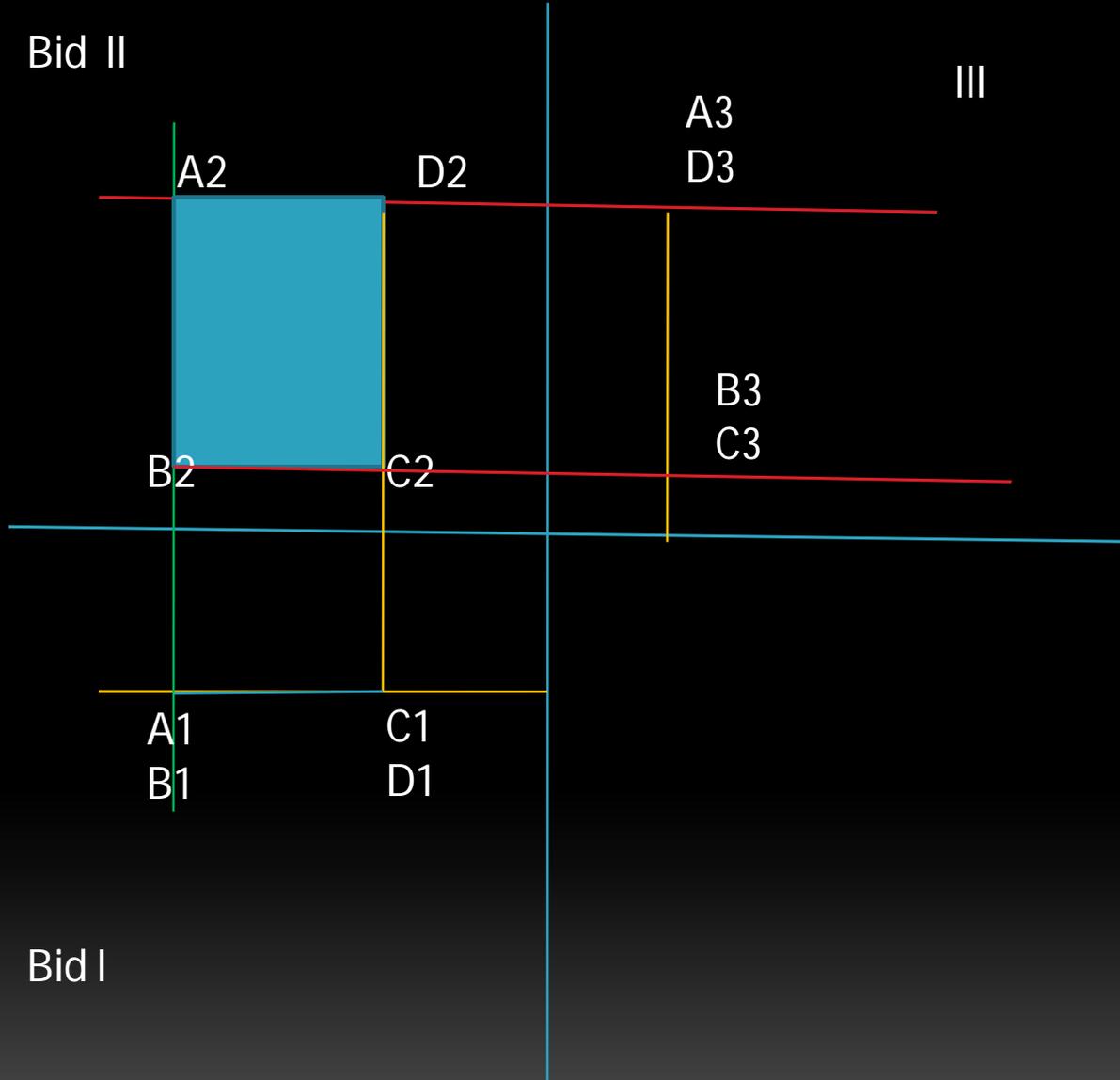
dll



Bujursangkar ABCD (dengan sisi 4 cm) terletak sejajar bidang II dengan jarak 3cm. Jarak A 6cm dari bidang I dan 7cm dari bidang III. Gambar proyeksi bujursangkar ABCD tersebut pada ketiga bidang gambar.

Bid II

III



Bid I

1. Persegi panjang PQRS memiliki panjang PS 6cm dan lebar PQ 3cm (Q di bawah P) diletakkan sejajar bidang III. (Jarak persegi panjang tersebut 1cm dari bid III. P berjarak 2cm dari bidang II dan 5cm dari bidang I. Gambar Proyeksinya.

2. sebuah bujursangkar ABCD dengan sisi 3cm diletakkan menempel pada bidang I. jarak A 1cm dari bidang II dan 7cm dari bidang III. gambar proyeksinya.

PR. Proyeksi Bidang

1. Lingkaran dengan titik pusat R memiliki jari-jari 2cm. Lingkaran tersebut diletakkan sejajar bidang II dengan jarak 3cm. Titik R 5cm dari bid I dan 7cm dari bidang III. Gambar proyeksi lingkaran tersebut.

2. bujur sangkar ABCD memiliki sisi 5cm terletak sejajar bidang I dengan jarak 2cm. A berjarak 3cm dari bid II dan 6cm dari bidang III. Gambar proyeksinya.