

GAMBAR KONSTRUKSI GEOMETRI

1. Penggaris siku sering digunakan dalam gambar teknik, berikut yang bukan fungsi dari sepasang mistar siku-siku adalah *

 - A. membuat besaran sudut
 - B. membuat garis ukuran tertentu
 - C. membuat garis sejajar antara ukuran tertentu
 - D. membuat garis lengkung sejajar dengan ukuran tertentu
 - E. membuat garis bersudut dengan besaran sudut tertentu

2. Alat yang digunakan untuk membuat besaran sudut 37° adalah..... *

 - A. penggaris siku
 - B. jangka
 - C. mistar gambar
 - D. busur
 - E. mistar ukur

3. Perhatikan fungsi jangka berikut.(1) Membuat lingkaran (2) Membuat busur lingkaran (3) Membuat sudut dengan besaran sudut tertentu (4) Membagi garis sama panjang isi (5) Membagi garis menjadi beberapa bagian. Fungsi jangka yang paling tepat adalah *

 - A. (1) dan (2)
 - B. (2), (3), dan (5)
 - C. (1), (2), (3), dan (4)
 - D. (1), (2), (3), dan (5)
 - E. (2), (3), (4), dan (5)

4. Alat yang tidak perlu digunakan dalam membagi dua garis sama panjang, yaitu *

 - A. pensil
 - B. rapido
 - C. busur
 - D. mistar gambar
 - E. jangka

5. Cara membagi garis sama panjang paling mudah adalah menggunakan *

 - A. mistar gambar
 - B. jangka

- C. mistar ukur
- D. busur
- E. penggaris