

Diskusi 1

Sebuah tangga yang panjangnya 6 m bersandar pada sebuah tiang listrik. Jarak ujung bawah tangga terhadap tiang listrik adalah 3 m. Tinggi tiang listrik yang dapat dicapai tangga adalah...

Diskusi 2

Pada bagian ujung tiang listrik ditarik dengan kawat ke tanah. Tinggi tiang listrik tersebut 12 meter dan kawat pada tanah berjarak 5 meter dari tiang. Berapakah panjang kawat yang digunakan?

Diskusi 3

Amir akan membuat penggaris yang berbentuk segitiga siku-siku dengan bahan dari kayu. Panjang salah satu sisi siku-siku = 24 cm dan panjang sisi miring = 25 cm. Jika Amir ingin membuat 30 buah penggaris, berapa meter panjang kayu yang dibutuhkan?