

SOAL ULANGAN TENGAH SEMESTER (UTS) 7A

SOAL PILIHAN GANDA

1. Jika $2a + 7 = 15$, berapakah nilai a ?
 - a. 4
 - b. 5
 - c. 6
 - d. 8
2. Luas persegi panjang adalah 24 cm dan lebar 4 cm. Berapakah panjangnya?
 - a. 6 cm
 - b. 8 cm
 - c. 10 cm
 - d. 12 cm
3. Jika $\frac{3}{4}$ dari suatu angka adalah 27, berapakah angka tersebut?
 - a. 30
 - b. 36
 - c. 42
 - d. 48
4. keliling segitiga sama sisi dengan panjang sisi 5 cm. Berapakah kelilingnya?
 - a. 10 cm
 - b. 12 cm
 - c. 15 cm
 - d. 20 cm
5. Jika harga 2 pensil adalah Rp. 6.000, berapakah harga 5 pensil?
 - a. Rp. 10.000
 - b. Rp. 12.500
 - c. Rp. 15.000
 - d. Rp. 20.000

SOAL ESSAY

1. Jika $3x + 5 = 20$, berapakah nilai x ?
2. Sebuah persegi memiliki panjang sisi 8 cm. Berapakah kelilingnya?
3. Jika $\frac{2}{3}$ dari sebuah bilangan adalah 12, berapakah bilangan tersebut?
4. Sebuah segitiga memiliki panjang alas 10 cm dan tinggi 6 cm. Berapakah luasnya?
5. Jika 4 buah pensil memiliki harga total Rp. 20.000, berapakah harga 1 buah pensil?