

A. Pilihan Ganda

Pilihlah jawaban A, B, C dan D dengan benar dan tepat!

1. Hasil dari $3x + 5x - 7$ adalah ...
 - A. $15x$
 - B. $8x - 7$
 - C. $8x + 7$
 - D. $3x - 7$
2. Nilai dari $2^3 + 3^2$ adalah ...
 - A. 13
 - B. 15
 - C. 17
 - D. 25
3. Jika $x = -2$, maka nilai dari $4x - 6$ adalah ...
 - A. 2
 - B. -2
 - C. -14
 - D. -10
4. Bentuk sederhana dari $\frac{12a^2b}{4ab}$ adalah ...
 - A. $3a$
 - B. $3ab$
 - C. $3a^2$
 - D. ab
5. Sebuah persegi memiliki panjang sisi 14 cm. Luas persegi tersebut adalah ...
 - A. 56 cm^2
 - B. 98 cm^2

- C. 196 cm^2
- D. 224 cm^2

B. Esai

6. Hasil dari $5(2x - 3)$ adalah ...
7. Nilai dari $\sqrt{144}$ adalah ...
8. Jika suatu sudut besarnya 35° , maka sudut pelurusnya adalah \dots°
9. Keliling lingkaran dengan jari-jari 7 cm adalah ... cm ($\pi = \frac{22}{7}$)
10. Hasil dari $6^2 - 4^2$ adalah ...