

Tangga 004

1. $3x + 5x =$
(A) $7x$
(B) $8x$
(C) $9x$
(D) $10x$
(E) $11x$

2. $6a - 2a =$
(A) $2a$
(B) $3a$
(C) $4a$
(D) $5a$
(E) $6a$

3. $4m + 3n - 2m =$
(A) $2m + 3n$
(B) $3m + 2n$
(C) $2m + n$
(D) $m + 3n$
(E) $4m + n$

4. $7p - 4q + 2p =$
(A) $9p - 4q$
(B) $5p - 4q$
(C) $7p - 2q$
(D) $9p - 2q$
(E) $7p - q$

5. $10x + 3y - 2x + y =$
(A) $12x + 4y$
(B) $8x + 4y$
(C) $12x + 2y$
(D) $8x + 2y$
(E) $10x + 4y$

6. $5a + 3b - 2a - b =$
(A) $3a + 2b$
(B) $3a + b$
(C) $2a + 2b$
(D) $2a + b$
(E) $4a + 2b$

7. $2m + 4n + 3m - n =$
(A) $5m + 3n$
(B) $5m + n$
(C) $5m + 2n$

- (D) $4m + 3n$
(E) $5m + 4n$

8. $(3x + 2y) + (5x - y) =$

- (A) $8x + y$
(B) $8x + 3y$
(C) $8x + 2y$
(D) $7x + y$
(E) $7x + 3y$

9. $(7a - 3b) - (2a - 5b) =$

- (A) $5a + 2b$
(B) $5a - 2b$
(C) $9a + 2b$
(D) $9a - 8b$
(E) $5a + 8b$

10. $(4p + 2q) - (3p - q) =$

- (A) $p + 3q$
(B) $p + q$
(C) $p - q$
(D) $7p + q$
(E) $7p - q$

11. $(6x - 4y + z) + (2x + 3y - 5z) =$

- (A) $8x - y - 4z$
(B) $8x - y - z$
(C) $8x + y - 4z$
(D) $6x - y - 4z$
(E) $6x - y + 4z$

12. $(5m - 2n) - (3m + 4n) =$

- (A) $2m - 6n$
(B) $2m + 6n$
(C) $8m - 6n$
(D) $8m + 2n$
(E) $2m - n$

13. $(2a + 3b) + (4a - b) - (a + 2b) =$

- (A) $5a$
(B) $5a + b$
(C) $5a - b$
(D) $4a + b$
(E) $4a - b$

14. $(x + y + z) + (2x - y - z) =$

- (A) $3x$
(B) $2x + y$
(C) $2x - y$
(D) $3x + y - z$
(E) $3x - y - z$

15. $(3x + 2y) - (2x - y) + (x - 3y) =$
(A) $2x$
(B) $2x - 2y$
(C) $2x + 2y$
(D) $x - 2y$
(E) $x + 2y$
16. $(4m - n + 2p) + (3m + n - p) - (2m - 3n + p) =$
(A) $5m + 3n + 2p$
(B) $5m + 3n$
(C) $5m + 5n$
(D) $5m + n + 2p$
(E) $6m + n$
17. $(6a + 4b - c) - (2a - 3b + 2c) + (a + b - c) =$
(A) $5a + 8b - 4c$
(B) $5a + 8b - c$
(C) $5a + 2b - 4c$
(D) $5a + 2b - c$
(E) $7a + 8b - 4c$
18. $(2x + 3y - z) + (4x - y + 2z) - (x + 2y + 3z) =$
(A) $5x - 2z$
(B) $5x + 2y$
(C) $5x - 2y$
(D) $5x - 2y - 2z$
(E) $5x + y - z$
19. $(a + b + c) - (2a - b + 2c) + (3a - 2b - c) =$
(A) $2a - 2b - 2c$
(B) $2a - 2b$
(C) $2a - 2c$
(D) $2a - b - c$
(E) $2a + b - c$
20. $(5m - 2n + p) + (3m + 4n - 2p) - (2m - n + 3p) =$
(A) $6m + 3n - 4p$
(B) $6m + 3n - p$
(C) $6m + 7n - 4p$
(D) $6m + 7n - p$
(E) $6m + 3n + p$