

Factorisation d'Expressions (E)

Factorisez chaque expressions algébriques.

1. $9b - 63$

11. $9y + 9$

21. $4c + 24$

2. $9b - 81$

12. $3b + 24$

22. $6a + 24$

3. $7a - 14$

13. $5x + 10$

23. $6y - 54$

4. $5c - 45$

14. $9c - 27$

24. $2x - 6$

5. $6b + 42$

15. $3y + 27$

25. $7x - 28$

6. $9z - 81$

16. $5b + 20$

26. $3c - 6$

7. $4c + 4$

17. $3b - 18$

27. $7z + 21$

8. $3z + 3$

18. $8c - 40$

28. $4b + 8$

9. $2b + 2$

19. $9z + 63$

29. $2c - 4$

10. $9x - 45$

20. $8a - 24$

30. $4b - 12$

Factorisation d'Expressions (E) Réponses

Factorisez chaque expressions algébriques.

1. $9b - 63$
 $9(b - 7)$

2. $9b - 81$
 $9(b - 9)$

3. $7a - 14$
 $7(a - 2)$

4. $5c - 45$
 $5(c - 9)$

5. $6b + 42$
 $6(b + 7)$

6. $9z - 81$
 $9(z - 9)$

7. $4c + 4$
 $4(c + 1)$

8. $3z + 3$
 $3(z + 1)$

9. $2b + 2$
 $2(b + 1)$

10. $9x - 45$
 $9(x - 5)$

11. $9y + 9$
 $9(y + 1)$

12. $3b + 24$
 $3(b + 8)$

13. $5x + 10$
 $5(x + 2)$

14. $9c - 27$
 $9(c - 3)$

15. $3y + 27$
 $3(y + 9)$

16. $5b + 20$
 $5(b + 4)$

17. $3b - 18$
 $3(b - 6)$

18. $8c - 40$
 $8(c - 5)$

19. $9z + 63$
 $9(z + 7)$

20. $8a - 24$
 $8(a - 3)$

21. $4c + 24$
 $4(c + 6)$

22. $6a + 24$
 $6(a + 4)$

23. $6y - 54$
 $6(y - 9)$

24. $2x - 6$
 $2(x - 3)$

25. $7x - 28$
 $7(x - 4)$

26. $3c - 6$
 $3(c - 2)$

27. $7z + 21$
 $7(z + 3)$

28. $4b + 8$
 $4(b + 2)$

29. $2c - 4$
 $2(c - 2)$

30. $4b - 12$
 $4(b - 3)$