

Factorisation d'Expressions (G)

Factorisez chaque expressions algébriques.

1. $9c + 54$

11. $4a + 32$

21. $7a - 63$

2. $5b - 20$

12. $9c - 63$

22. $6x + 54$

3. $9c - 18$

13. $8y + 56$

23. $2b - 6$

4. $2z + 12$

14. $8z - 72$

24. $5c + 5$

5. $6b + 42$

15. $3b - 18$

25. $6z - 12$

6. $7z - 63$

16. $6y + 18$

26. $3x + 18$

7. $6a + 54$

17. $8z + 16$

27. $5x + 40$

8. $5a - 20$

18. $9c - 36$

28. $6z - 12$

9. $6z - 18$

19. $5a + 30$

29. $8y + 32$

10. $8b - 16$

20. $6a - 12$

30. $5y - 25$

Factorisation d'Expressions (G) Réponses

Factorisez chaque expressions algébriques.

1. $9c + 54$
 $9(c + 6)$

11. $4a + 32$
 $4(a + 8)$

21. $7a - 63$
 $7(a - 9)$

2. $5b - 20$
 $5(b - 4)$

12. $9c - 63$
 $9(c - 7)$

22. $6x + 54$
 $6(x + 9)$

3. $9c - 18$
 $9(c - 2)$

13. $8y + 56$
 $8(y + 7)$

23. $2b - 6$
 $2(b - 3)$

4. $2z + 12$
 $2(z + 6)$

14. $8z - 72$
 $8(z - 9)$

24. $5c + 5$
 $5(c + 1)$

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

15. $3b - 18$
 $3(b - 6)$

25. $6z - 12$
 $6(z - 2)$

6. $7z - 63$
 $7(z - 9)$

16. $6y + 18$
 $6(y + 3)$

26. $3x + 18$
 $3(x + 6)$

7. $6a + 54$
 $6(a + 9)$

17. $8z + 16$
 $8(z + 2)$

27. $5x + 40$
 $5(x + 8)$

8. $5a - 20$
 $5(a - 4)$

18. $9c - 36$
 $9(c - 4)$

28. $6z - 12$
 $6(z - 2)$

9. $6z - 18$
 $6(z - 3)$

19. $5a + 30$
 $5(a + 6)$

29. $8y + 32$
 $8(y + 4)$

10. $8b - 16$
 $8(b - 2)$

20. $6a - 12$
 $6(a - 2)$

30. $5y - 25$
 $5(y - 5)$