

Factorisation d'Expressions (I)

Factorisez chaque expressions algébriques.

1. $4y^2 - 14y$

11. $16x^2 - 28x$

21. $7z^2 + 7z$

2. $48z^2 + 42z$

12. $-35a^2 - 21a$

22. $-30b^2 - 18b$

3. $49a^2 + 35a$

13. $-72x^2 + 56x$

23. $-36x^2 + 36x$

4. $27c^2 + 45c$

14. $-28x^2 - 35x$

24. $-18a^2 - 27a$

5. $20y^2 - 32y$

15. $-48c^2 + 16c$

25. $18y^2 + 14y$

6. $6c^2 - 36c$

16. $12c^2 - 9c$

26. $-16c^2 - 14c$

7. $12b^2 - 6b$

17. $-54a^2 + 72a$

27. $-24a^2 - 9a$

8. $21z^2 - 15z$

18. $-20x^2 + 8x$

28. $45y^2 + 18y$

9. $-3x^2 + 7x$

19. $-5a^2 + 6a$

29. $-9y^2 + y$

10. $-24a^2 + 9a$

20. $6y^2 + 18y$

30. $-36x^2 - 36x$