

Homework #9a

Factorise:

1. $6p^2 + 3p^3$

2. $x^2 - 2x - 8$

3. $6x^2 + 8x$

4. $x^2 - 8x + 16$

5. $10ab + 6b^2$

6. $7a^2b^2 + 7ab$

7. $p^2 + p - 30$

8. $15 + 8x + x^2$

9. $x^2 - 64$

10. $p^2 + p^3$

11. $8x + x^2$

12. $25 + 10x + x^2$

13. $4x^2 - 3x - 1$

14. $2x^2 + 16x + 30$

15. $3x^2 - 7x + 4$

16. $6x^2 + 13x + 5$

17. $8x^2 + 6x + 1$

18. $4x^2 - 7x - 2$

19. $5x^2 + 35x + 50$

20. $5x^2 + 33x + 40$

21. $3x^2 - 6x - 24$

22. $5x^2 + 28x + 32$

23. $25x^2 - 15x - 4$

24. $3x^2 + 23x + 14$