

ANSWERS(id:poly_specialprod1_M.1)

1) $1 + 2x^2 + x^4$

2) $4 + 12a^2 + 9a^4$

3) $p^4 + 10p^2 + 25$

4) $4m^4 + 4m^2 + 1$

5) $25 + 60n^2 + 36n^4$

6) $100 + 20c^2 + c^4$

7) $d^4 + 22d^2 + 121$

8) $25 + 20f^2 + 4f^4$

9) $1 + 10g^2 + 25g^4$

10) $49 + 28q^2 + 4q^4$

11) $16 + 16m^2 + 4m^4$

12) $9 + 36n^2 + 36n^4$

13) $100 + 60h^2 + 9h^4$

14) $1 + 18j + 81j^2$

15) $25 + 30k^2 + 9k^4$