

ANSWERS(id:fa\_complete\_A.1)

1)  $x(x^2 + 5)(3x - 2)$

2)  $a(a^2 + 3)(5a - 2)$

3)  $n^2(n^2 + 1)(2n - 1)$

4)  $m^2(m^2 + 2)(5m - 1)$

5)  $s^3(7s^2 + 5)(s - 1)$

6)  $d^3(2d^2 + 3)(d - 1)$

7)  $b(2b^2 - 3)(b + 2)$

8)  $c(5c^2 + 1)(c - 3)$

9)  $p^2(p^2 + 5)(3p - 1)$

10)  $d(8d^2 - 3)(d + 2)$

11)  $4(a^2 + 4)(a + 2)(a - 2)$

12)  $5y(y^2 + 4)(y + 2)(y - 2)$

13)  $(p^4 + 1)(p^2 + 1)(p + 1)(p - 1)$

14)  $3(m^2 + 4)(m + 2)(m - 2)$

15)  $(q^2 + 9)(q + 3)(q - 3)$