

**SM3 2.1 odd answer key**

1.  $20x + 32$

3.  $8x^5y^3 - 14x^3y^8 + 10x^2y^3$

5.  $3k(3k - 1)$

7.  $4r(2r^2 - 9r + 1)$

9.  $yz(2y^2 - 8y + 5z + 10z^2)$

11.  $2h^3 - 5h^2 + 8h - 20$

13.  $4x^2 - 20x + 25$

15.  $(g - 3)(g^2 - 5)$

17.  $(5a + 2)(a^2 + 3)$

19.  $3(7y - 6x)(2x + 1)$

21.  $(x + 3)(x + 2)$

23.  $7xy(4x - 1)$

25.  $(5y + 4)(y - 3)$

27.  $(7y - 1)(y - 2)$

29.  $2(2y - 3x)(y + 4x)$