

## Answers to Polynomials (ID: 1)

1)  $30x^2 + 8x - 64$

5)  $5x^2 + 32x - 21$

9)  $40p^2 + 7p - 3$

13)  $36n^2 - 1$

17)  $25n^2 - 1$

21)  $9m^2 - 36m + 36$

25)  $49b^2 - 112b + 64$

29)  $1 + 6n + 9n^2$

2)  $3k^2 + 15k - 42$

6)  $20n^2 + 21n + 4$

10)  $14b^2 - 37b + 24$

14)  $36n^2 - 9$

18)  $36n^2 - 64$

22)  $49k^2 + 70k + 25$

26)  $36 - 36v + 9v^2$

30)  $25x^2 - 80x + 64$

3)  $56r^2 + 30r + 4$

7)  $28x^2 - 51x + 20$

11)  $b^2 - 36$

15)  $36x^2 - 49$

19)  $36x^2 - 64$

23)  $36 + 24a + 4a^2$

27)  $x^2 - 14x + 49$

4)  $32a^2 + 44a + 15$

8)  $25v^2 - 10v - 35$

12)  $1 - 64m^2$

16)  $49 - 25b^2$

20)  $25k^2 - 9$

24)  $4 - 24v + 36v^2$

28)  $16n^2 - 64n + 64$