

Factor each completely.

1) $2x^3 - 6x^2 + 4x - 12$

2) $6n^3 - 2n^2 + 6n - 2$

3) $2b^3 + 2b^2 + 4b + 4$

4) $6r^3 + 12r^2 + 4r + 8$

5) $3m^3 - 9m^2 - 6m + 18$

6) $18k^3 - 27k^2 + 12k - 18$

7) $3x^2 + 3x - 6$

8) $6p^2 + 42p$

9) $2m^2 - 38m + 180$

10) $5m^2 + 5m - 280$

$$11) 2x^2 + 6x$$

$$12) 3b^2 - 6b - 45$$

$$13) 3x^2 - 18x - 81$$

$$14) 6x^2 + 40x + 50$$

$$15) 9b^2 + 6b$$

$$16) 6n^2 - 2n - 8$$

$$17) 15x^2 - 39x + 18$$

$$18) 4a^2 - 6a - 10$$

$$19) 6n^2 + 16n + 10$$

$$20) 9x^2 - 48x + 48$$