

$$1) \frac{6y^5 + 14y^2 + 2y}{2y}$$

$$\begin{array}{r} 3\cancel{6}y^{\cancel{5}^4} + 7\cancel{14}y^{\cancel{2}^1} + \cancel{2}y \\ \cancel{2}y \quad \quad \quad \cancel{2}y \quad \quad \quad \cancel{2}y \end{array}$$

$$3y^4 + 7y + 2$$

$$2) \frac{12y^5 - 6y^3}{-3y^2}$$

$$\begin{array}{r} 4\cancel{12}y^{\cancel{5}^3} - \cancel{2}6y^{\cancel{3}^2} \\ -\cancel{3}y^{\cancel{2}^1} \quad -\cancel{3}y^{\cancel{2}^1} \end{array}$$

$$-4y^3 + 2y$$

$$3) \frac{18x^4 - 27x^3 + 9x}{9}$$

$$\begin{array}{r} 2\cancel{18}x^{\cancel{4}^1} - \cancel{3}27x^{\cancel{3}^2} + \cancel{9}x \\ \cancel{9} \quad \quad \quad \cancel{9} \quad \quad \quad \cancel{9} \end{array}$$

$$2x^4 - 3x^3 + x$$

$$4) \frac{8r^5 + 20r^3 - 4}{-4r^2}$$

$$8r^5 +$$

$$5) \frac{15m^2n^2 - 8m^3n^3 + 5m^2n^3}{10m^2n^3}$$

$$1) \frac{70x^3 - 30x^2 - 20x}{10x}$$

$$2) \frac{15m^4n^3 + 20m^5n^3 - m^3n}{-5m^4n}$$

$$3) \frac{18p^5 - 6p^3}{12p^2}$$

$$4) \frac{12x^{14} - 8x^7 + 10x^3 + x}{-2x}$$

$$5) \frac{14x^5 + 28x^4 - 7x^3}{7x^3}$$

$$1) \frac{q^7r^6 - q^3r^2}{q^3r^2}$$

$$2) \frac{16y^9 + 12y^3 - 36y}{4y}$$

$$3) \frac{15x^4 - 23x^3 + 9x}{x}$$

$$4) \frac{8r^5 + 20r^3 - 4}{-4r^2}$$

$$5) \frac{20m^5n^4 - 8m^3n^3 + 12m^2n}{4m^3n^2}$$