ชื่อ: วันที่:

การหารพหุนาม

ให้นักเรียนหาผลหารของพหุนามที่กำหนดให้ต่อไปนี้

1) $\frac{24x + 4xy}{2x}$

1. $12 + 2x$
2. $12 + 2y$
3. $12x + 2x$
4. $12 + 2xy$

2) $\frac{15x^3 + 3x}{3x}$

1. $5x^2 + 3x$
2. $5x^2 + x$
3. $5x^2 + 1$
4. $5x^2 + 3$

3) $\frac{16x^2 y - 40y}{4y}$

1. $4x^2 y + 10$
2. $4x^2 + 10y$
3. $x^2 y + 10$
4. $4x^2 - 10y$

4) $\frac{b^4 - 5b^6}{b^3}$

1. $b - 5b^3$
2. $b^2 - 5b^2$
3. $b^0 - 5b^3$
4. $b + 5b^3$

5) $\frac{-22y^2 + 11y^3}{11y^2}$

1. $-2y + y$
2. $-2 + y^2$
3. $-2 + y$
4. $2 + y$

6) $\frac{14x^3 y - 24xy^3}{2xy}$

1. $7x^2 y - 12xy^2$
2. $7x^2 y + 12xy^2$
3. $7x^2 - 12y^2$
4. $7x^2 + 12y^2$

LIVEWORKSHEETS