

แบบฝึกทักษะที่ 1.1
เรื่องแผนภาพต้นไม้

จากข้อมูลให้นักเรียนเขียนตารางแจกแจงความถี่ และเขียนแผนภาพต้นไม้

20 21 23 24 27 28 29 32 34 35 35 35 36 36 39 40 41 43 46 47 47 47 48 48 48 49 49 52
58 62 64 68 70 72 74 79 80 81 84 90



แบบฝึกทักษะที่ 1.2

เรื่องฮีโร่แกรม

จากข้อมูลให้นักเรียนเขียนตารางแจกแจงความถี่ และเขียนฮีโร่แกรม

20 21 23 24 27 28 29 32 34 35 35 35 36 36 39 40 41 43 46 47 47 47 48 48 48 49 49 52
58 62 64 68 70 72 74 79 80 81 84 90



แบบฝึกทักษะที่ 5.1

เรื่องการแยกตัวประกอบของพหุนามดีกรีสองในรูป $ax^2 + bx + c$

เมื่อ a, b เป็นจำนวนเต็ม และ $c = 0$

จงแยกตัวประกอบของพหุนามต่อไปนี้

1) $x^2 + 10x =$

$=$

2) $4x^2 - 8x =$

$=$

3) $6h^2 + 12h =$

$=$

4) $25x^2 - 20x =$

$=$

5) $16c^2 - 8c =$

$=$

6) $36n^2 - 60n =$

$=$

7) $25cp^2 - 15c^2p =$

$=$

8) $49h^2 - 7h =$

$=$

9) $12m + 6m^2 =$

$=$

10) $18r + 30r^2 =$

$=$



แบบฝึกทักษะที่ 5.2

เรื่องการแยกตัวประกอบของพหุนามดีกรีสองในรูป $ax^2 + bx + c$

เมื่อ a, b เป็นจำนวนเต็ม และ $c \neq 0$

จงแยกตัวประกอบของพหุนามต่อไปนี้

1) $x^2 + 4x + 3 =$

$=$

2) $y^2 + 6y + 5 =$

$=$

3) $m^2 + 6m + 8 =$

$=$

4) $r^2 + 12r + 35 =$

$=$

5) $p^2 + 6p + 9 =$

$=$

6) $z^2 + 16z + 46 =$

$=$

7) $n^2 + 7n + 6 =$

$=$

8) $b^2 - 18b + 45 =$

$=$

9) $k^2 + 14k + 48 =$

$=$

10) $q^2 + 27q + 72 =$

$=$

