

เฉลยแบบฝึกหัดเสริม 1.2

	a.	b.	c.	d.	e.	f.	g.	h.	i.	j.	k.
1.1	ไม่เป็น	ไม่เป็น	ไม่เป็น	ไม่เป็น	ไม่เป็น	\emptyset	$(-\infty, -4]$	ไม่มี	-4	ไม่มี	-4 ที่ $x = \frac{1}{2}$
1.2	ไม่เป็น	ไม่เป็น	เป็น	เป็น	เป็น	\emptyset	$(-\infty, -4]$	ไม่มี	-4	ไม่มี	ไม่มี
1.3	ไม่เป็น	ไม่เป็น	เป็น	เป็น	เป็น	\emptyset	$(-\infty, -3]$	ไม่มี	-3	ไม่มี	-3 ที่ $x = 1$
1.4	เป็น	เป็น	ไม่เป็น	ไม่เป็น	เป็น	$[21, \infty)$	$(-\infty, -3]$	21	-3	21 ที่ $x = -2$	ไม่มี
1.5	ไม่เป็น	ไม่เป็น	ไม่เป็น	ไม่เป็น	ไม่เป็น	$[45, \infty)$	$(-\infty, -4]$	45	-4	ไม่มี	-4 ที่ $x = \frac{1}{2}$
2.1	ไม่เป็น	ไม่เป็น	ไม่เป็น	ไม่เป็น	ไม่เป็น	$[4, \infty)$	\emptyset	4	ไม่มี	4 ที่ $x = -3$	ไม่มี
2.2	ไม่เป็น	ไม่เป็น	เป็น	เป็น	เป็น	$[4, \infty)$	\emptyset	4	ไม่มี	ไม่มี	ไม่มี
2.3	เป็น	เป็น	ไม่เป็น	ไม่เป็น	เป็น	$[-5, \infty)$	$(-\infty, -21]$	-5	-21	-5 ที่ $x = 0$	-21 ที่ $x = 2$
2.4	ไม่เป็น	ไม่เป็น	ไม่เป็น	ไม่เป็น	ไม่เป็น	$[4, \infty)$	$(-\infty, -12]$	4	-12	4 ที่ $x = -3$	-12 ที่ $x = 1$
2.5	เป็น	เป็น	ไม่เป็น	ไม่เป็น	เป็น	$[-12, \infty)$	$(-\infty, -77]$	-12	-77	-12 ที่ $x = 1$	ไม่มี