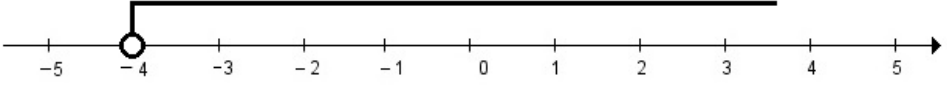
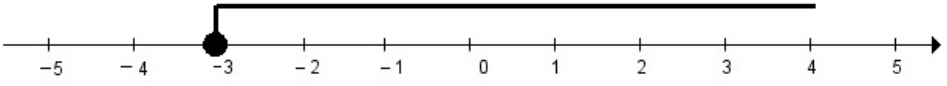
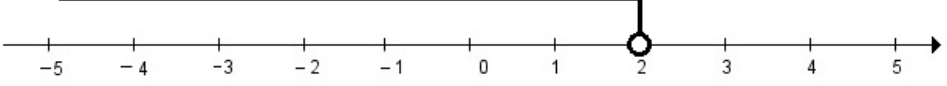



(版本二) 數學科 代數 第二章 一元一次不等式 答案卷 B

一、解一元一次不等式(每題 5 分，共 70 分)

| | | | |
|-----|------------|-----|----------------------|
| 1. | $x < 2$ | 2. | $x > 5$ |
| 3. | $x < 3$ | 4. | $x \geq \frac{1}{2}$ |
| 5. | $x > -8$ | 6. | $x < 2$ |
| 7. | $x < 2$ | 8. | $x < 2$ |
| 9. | $x \leq 1$ | 10. | $x > 2$ |
| 11. | $x > 3$ | 12. | $x > -2$ |
| 13. | $x > 3$ | 14. | $x > 1$ |

二、在數線上圖示下列不等式(每題 5 分，共 20 分)

| | | |
|----|-------------|--|
| 1. | $x > -4$ |  |
| 2. | $x \geq -3$ |  |
| 3. | $x < 2$ |  |
| 4. | $x \leq 5$ |  |

三、應用題(每題 5 分，共 10 分)

| | | | |
|----|------------|----|-------------|
| 1. | 答： $x > 2$ | 2. | 答： $x > 17$ |
|----|------------|----|-------------|