

| 翰林七上              |     |             | 對應108課綱三貝德版 數學7上 |
|-------------------|-----|-------------|------------------|
| 章                 | 節次  | 節名          | 節次+節名            |
| 第1章<br>數與數線       | 1-1 | 正數與負數       | 1-1 數與數線         |
|                   | 1-2 | 正負數的加減      | 1-2 整數的加減運算      |
|                   | 1-3 | 正負數的乘除      | 1-3 整數的乘除與四則運算   |
|                   | 1-4 | 指數記法與科學記號   | 1-4 指數與科學記號      |
| 第2章<br>標準分解式與分數運算 | 2-1 | 質因數分解       | 2-1 因數與倍數        |
|                   | 2-2 | 最大公因數與最小公倍數 | 2-2 公因數與公倍數      |
|                   | 2-3 | 分數的加減運算     | 2-3 分數的加減運算      |
|                   | 2-4 | 分數的乘除運算與指數律 | 2-4 分數的乘除運算與指數律  |
| 第3章<br>一元一次方程式    | 3-1 | 式子的運算       | 3-1 以符號列式與運算     |
|                   | 3-2 | 解一元一次方程式    | 3-2 一元一次方程式      |
|                   | 3-3 | 應用問題        | 3-3 一元一次方程式的應用   |
| 第4章<br>線對稱與三視圖    |     |             | 4-1 幾何圖形與三視圖     |

| 康軒七上           |     |             | 對應108課綱三貝德版 數學7上               |
|----------------|-----|-------------|--------------------------------|
| 章              | 節次  | 節名          | 節次+節名                          |
| 第1章<br>整數的運算   | 1-1 | 負數與數線       | 1-1 數與數線                       |
|                | 1-2 | 整數的加減       | 1-2 整數的加減運算                    |
|                | 1-3 | 整數的乘除與四則運算  | 1-3 整數的乘除與四則運算                 |
|                | 1-4 | 指數記法與科學記號   | 1-4 指數與科學記號                    |
| 第2章<br>分數的運算   | 2-1 | 因數與倍數       | 2-1 因數與倍數                      |
|                | 2-2 | 最大公因數與最小公倍數 | 2-2 公因數與公倍數                    |
|                | 2-3 | 分數的四則運算     | 2-3 分數的加減運算<br>2-4 分數的乘除運算與指數律 |
|                | 2-4 | 指數律         |                                |
| 第3章<br>一元一次方程式 | 3-1 | 代數式的化簡      | 3-1 以符號列式與運算                   |
|                | 3-2 | 一元一次方程式     | 3-2 一元一次方程式                    |
|                | 3-3 | 應用問題        | 3-3 一元一次方程式的應用                 |

| 南一七上             |     |               | 對應108課綱三貝德版 數學7上               |
|------------------|-----|---------------|--------------------------------|
| 章                | 節次  | 節名            | 節次+節名                          |
| 第1章<br>整數運算與科學記號 | 1-1 | 數與數線          | 1-1 數與數線                       |
|                  | 1-2 | 整數的加減運算       | 1-2 整數的加減運算                    |
|                  | 1-3 | 整數的乘除運算       | 1-3 整數的乘除與四則運算                 |
|                  | 1-4 | 指數記法與科學記號     | 1-4 指數與科學記號                    |
| 第2章<br>因數分解與分數運算 | 2-1 | 質因數分解         | 2-1 因數與倍數                      |
|                  | 2-2 | 公因數與公倍數       | 2-2 公因數與公倍數                    |
|                  | 2-3 | 分數的四則運算       | 2-3 分數的加減運算<br>2-4 分數的乘除運算與指數律 |
|                  | 2-4 | 指數律           |                                |
| 第3章<br>一元一次方程式   | 3-1 | 以符號列式與運算      | 3-1 以符號列式與運算                   |
|                  | 3-2 | 一元一次方程式的列式與求解 | 3-2 一元一次方程式                    |
|                  | 3-3 | 一元一次方程式的應用    | 3-3 一元一次方程式的應用                 |