

三年級

數感與計數：

- 寫出1000以內的數字，並將它們排序
- 讀出並組合出\$10以內的貨幣
- 組合三位數
- 考查如何用分數表示集中的一部分
- 分別以1、2、5、10、25、100為單位遞增數數
- 三位數加減法
- 將一位數乘法和除數是一位數的除法與實際生活中的情況聯繫起來

衡量/測量：

- 用「千米」為單位衡量距離
- 將時間四捨五入到最接近的5分鐘刻度上
- 確定溫度的基準值
- 使用標準單位測量周長
- 以「千克」為單位測量重量，以「升」為單位測量容積
- 用方格紙測量面積
- 使用標準單位比較物體的長度、重量和容積
- 理解分鐘和小時、小時和天、天和星期、星期和年之間的關係

幾何與空間感知：

- 利用參照工具來確定直角，並將其它的角與直角進行比較
- 將二維形狀按幾何特徵（邊和角的數量）分類
- 將三維物體按幾何特徵（面、邊和頂點的數量）分類
- 比較不同種類的四邊形
- 能夠識別棱柱體和棱錐體
- 能夠識別全等形狀
- 借助網格圖，描述運動軌跡
- 能夠識別圖形的變換

規律模式與代數：

- 按規律寫出/畫出、增減數字或圖形
- 用數列、數軸線和柱狀圖來表示符合重複規律的幾何圖案
- 求解一位數和兩位數加減運算中缺少的數字
- 考查0和1在乘法運算中的特性

數據管理與概率：

- 根據兩種或兩種以上規律將物體歸類
- 收集分類數據和離散數據，並將它們組織起來
- 利用橫向與縱向柱狀圖讀取並展示數據
- 理解一組數據中出現次數最多的數據值（眾數）
- 預測某一結果出現的頻率
- 理解「公平事件」與「概率相同」之間的關係

