

FOUNDATION LEVEL

基礎水平

GENERAL LEVEL

普通水平

CREDIT LEVEL

良好水平

NUMBER

數目

| | | |
|------------------------|------------------------------|-----------------------------------|
| add | calculate | cube root |
| 加 | 計算 | 立方根 |
| annual | consecutive | decimal fraction |
| 每年的 | 連續的 | 純小數 |
| approximate | decimal places, correct to - | denominator |
| 近似 | (糾正至) 小數位 | 分母 |
| average | difference | exact value |
| 平均 | 差 | 精確值 |
| correct to the nearest | digit | inverse |
| 糾正至最接近的 | 個數 | 反的 |
| decimal | factor | irrational (number) |
| 小數 | 因子 | 無理(數) |
| divide | index | iteration |
| 除 | 指數 | 迭代 |
| dozen | integer | non-zero |
| 一打 | 整數 | 非零 |
| equals, equal to | inverse | nth root |
| 相等, 相等於 | 反的 | n 次方根 |
| estimate | multiple | numerator |
| 估計量 | 乘 | 分子 |
| even (number) | negative integer | numerically |
| 雙(數) | 負整數 | 數值方面的 |
| figures, write in | number line | rational (number) |
| (以) 數字(寫) | 線數 | 有理(數) |
| fraction | per annum | real (number) |
| 分數 | 每年 | 實(數) |
| greater than | positive integer | significant figures, correct to - |
| 大於 | 正整數 | (糾正至) 有效數字 |
| less than | power, raised to the - | surd |
| 少於 | 乘方(乘冪數) | 不盡根 |
| more than | prime number | vulgar fraction |
| 多於 | 質數 | 普通分數 |
| multiply | product | |
| 乘 | 乘積 | |
| odd (number) | quotient | |
| 單(數) | 商 | |
| per | ratio | |
| 每一 | 比率 | |
| percentage | scientific notation | |
| 百分比 | 科學記數法 | |
| rate | square root | |
| 率 | 平方根 | |

FOUNDATION LEVEL

基礎水平

NUMBER continued

數目 (續)

GENERAL LEVEL

普通水平

CREDIT LEVEL

良好水平

| | | |
|--------------|-----|--|
| remainder | sum | |
| 餘數 | 和 | |
| rounding off | | |
| 捨入 | | |
| square | | |
| 平方 | | |
| subtract | | |
| 減 | | |
| total | | |
| 總數 | | |
| whole number | | |
| 完整數 | | |

FOUNDATION LEVEL

基礎水平

GENERAL LEVEL

普通水平

CREDIT LEVEL

良好水平

MONEY

金錢

| | | |
|-----------------------------|---------------------|-------------------|
| basic (rate/wage) | exchange rates | amount |
| 基本 (率/工資) | 兌換率 | 數量 |
| benefit | expenditure | appreciation |
| 收益 | 開支 | 升值 |
| bill | premium (insurance) | compound interest |
| 帳單 | 保險費 | 複利息 |
| bonus | principal | depreciation |
| 紅利 | 本金 | 貶值 |
| commission | simple interest | |
| 佣金 | 單利息 | |
| credit card | | |
| 信用卡 | | |
| deductions (eg from income) | | |
| 扣減 (例如從收入) | | |
| deposit | | |
| 保證金 | | |
| discount | | |
| 折扣 | | |
| double time | | |
| 雙倍工資 | | |
| down payment | | |
| 首期款額 | | |
| gross wage | | |
| 毛收入 | | |
| hire purchase | | |
| 租購 | | |
| income tax | | |
| 入息稅 | | |
| instalment | | |
| 分期付款 | | |
| interest | | |
| 利息 | | |
| invoice | | |
| 發票 | | |
| loss | | |
| 損失 | | |
| mail order | | |
| 郵購 | | |
| monthly payment | | |
| 每月付款 | | |
| national insurance | | |
| 國民保險 | | |

FOUNDATION LEVEL

基礎水平

GENERAL LEVEL

普通水平

CREDIT LEVEL

良好水平

MONEY continued

金錢 (續)

| | | |
|-----------------------|--|--|
| net wage | | |
| 淨工資 | | |
| overtime | | |
| 加班費 | | |
| pension | | |
| 退休金 | | |
| profit | | |
| 利潤 | | |
| receipt | | |
| 收據 | | |
| rent | | |
| 租金 | | |
| salary | | |
| 薪金 | | |
| savings | | |
| 儲蓄 | | |
| take home pay | | |
| 實得工資 | | |
| time and a half | | |
| 一倍半 | | |
| union dues | | |
| 職工工會經費 | | |
| unit (eg electricity) | | |
| 單位 (例如電力) | | |
| VAT | | |
| 附加值稅 | | |

FOUNDATION LEVEL

基礎水平

GENERAL LEVEL

普通水平

CREDIT LEVEL

良好水平

SHAPE

形状

| | | |
|------------------|----------------------|------------------------|
| acute | adjacent | arc |
| 銳的 | 鄰 | 弧 |
| angle | alternate (angles) | chord |
| 角 | 交錯 (角) | 弦 |
| area | altitude | collinear |
| 面積 | 高度 | 共線 |
| arm of an angle | angle of depression | concurrent |
| 角的邊 | 俯角 | 共點 |
| axis | angle of elevation | cross-sectional area |
| 軸 | 仰角 | 橫剖面積 |
| axis of symmetry | base | ellipse |
| 對稱軸 | 底 | 橢圓 |
| bearing | bilateral symmetry | intercept |
| 方位 (角) | 兩面對稱 | 截距 |
| breadth | bisect | median |
| 闊度 | 平分 | 中線 |
| centre | centre of symmetry | parabola |
| 中心 | 對稱中心 | 拋物線 |
| circle | complement | perpendicular bisector |
| 圓形 | 補餘 | 垂直平分線 |
| circumference | complementary | quadrant |
| 圓周 | 補餘的 | 象限 |
| complete turn | congruent | scalene |
| 轉一圈 | 全等 | 不等邊 |
| cone | coordinates | sector |
| 圓錐體 | 坐標 | 扇式 |
| corner | corresponding angles | segment (of a circle) |
| 角 | 同位角 | 弓形 |
| cube, cuboid | cosine | subtend |
| 正方體, 長方體 | 餘弦 | 對向 |
| cylinder | equilateral | three-dimensional |
| 圓柱體 | 等邊的 | 三維 |
| degree | gradient | touch |
| 度 | 斜率 | 切觸 |
| depth | half-turn | two-dimensional |
| 深度 | 轉半圈 | 二維 |
| diagonal | hexagon | |
| 對角線 | 六邊形 | |
| diameter | hypotenuse | |
| 直徑 | 斜邊 | |
| direction | intersect | |
| 方向 | 相交 | |

FOUNDATION LEVEL

基礎水平

GENERAL LEVEL

普通水平

CREDIT LEVEL

良好水平

SHAPE - continued

形狀 (續)

| | | |
|-------------|-------------------------|--|
| East | isoscele | |
| 東 | 等腰的 | |
| edge | kite | |
| 邊 | 風箏形 | |
| enlarge | obtuse | |
| 擴大 | 鈍的 | |
| face | opposite angles | |
| 面 | 對角 | |
| height | origin | |
| 高度 | 原點 | |
| horizontal | parallelogram | |
| 水平的 | 平行四邊形 | |
| length | pentagon | |
| 長度 | 五角形 | |
| line | perpendicular | |
| 線 | 垂直於 | |
| net | plane | |
| 淨 | 平面 | |
| North | (regular) polygon | |
| 北 | (正)多邊形 | |
| parallel | prism | |
| 平行的 | 角柱體 | |
| perimeter | quadrilateral | |
| 周長 | 四邊形 | |
| plan | reflection | |
| 平面圖 | 反折 | |
| plot | reflex angle | |
| 繪圖 | 優角 | |
| point | representative fraction | |
| 點 | 分數比例尺 | |
| pyramid | rhombus | |
| 角錐體 | 菱形 | |
| radius | rotation | |
| 半徑 | 旋轉 | |
| rectangle | rotational symmetry | |
| 長方形 | 旋轉對稱 | |
| reduce | scale factor | |
| 簡化 | 比例因子 | |
| revolution | segment (of a line) | |
| 旋轉 | (線的)一段 | |
| right angle | semicircle | |
| 直角 | 半圓 | |

FOUNDATION LEVEL

基礎水平

GENERAL LEVEL

普通水平

CREDIT LEVEL

良好水平

SHAPE - continued

形狀 (續)

| | | |
|-----------------|-------------------------------|--|
| scale (drawing) | similar | |
| 比例 (圖表) | 相似 | |
| side | sine | |
| 邊 | 正弦 | |
| sketch | supplementary | |
| 略圖 | 補角的 | |
| solid | surface area | |
| 固體 | 表面面積 | |
| South | tangent (to a circle) | |
| 南 | 正切 (圓形的) | |
| sphere | tangent (trigonometric ratio) | |
| 球形 | 正切 (三角比) | |
| square | trapezium | |
| 正方形 | 梯形 | |
| straight | triangular prism | |
| 直 | 三稜柱 | |
| symmetry | vertically opposite angles | |
| 對稱 | 對頂角 | |
| tiling | | |
| 花磚 | | |
| triangle | | |
| 三角形 | | |
| vertical | | |
| 垂直的 | | |
| volume | | |
| 體積 | | |
| West | | |
| 西 | | |
| width | | |
| 闊度 | | |

FOUNDATION LEVEL

基礎水平

GENERAL LEVEL

普通水平

CREDIT LEVEL

良好水平

RELATIONSHIPS

關係

| | | |
|-------------------|--|--|
| bar chart/graph | average speed | array |
| 條形圖/條線圖 | 平均速度 | 陣列 |
| code | direct variation, varies (directly) as | conclusion |
| 編碼 | 正變(分), 與... (直接) 成比例 | 結論 |
| column | equation | conjecture |
| 列 | 方程式 | 猜想 |
| direct proportion | generalise | constant |
| 正比例 | 用通式表示 | 常數 |
| find the value of | inequality | converse |
| 求... 的值 | 不等(式) | 逆(定理) |
| flowchart | inverse proportion | counter-example |
| 流程图 | 反比例 | 反例 |
| formula | law (of variation) | deduce, deduction |
| 公式 | 規律(變化的) | 演繹, 推論 |
| graph | linear | disprove |
| 圖 | 線性 | 反證 |
| key | nth term | domain |
| 略語表 | 第 n 項 | 定義域 |
| line graph | relationship | evaluate |
| 曲線圖 | 關係 | 求... 的數值 |
| pictogram | sequence | exponent |
| 象形圖 | 序列 | 指數 |
| pictograph | simplify | exponential |
| 象形圖 | 簡化 | 指數的 |
| pie chart | solution | express |
| 圓形圖 | 解法 | 表達 |
| ready reckoner | solve | expression |
| 簡便計算表 | 解 | 數式 |
| row | survey (statistical) | factor |
| 行 | 調查(統計) | 因子 |
| rule | | factorise |
| 規則 | | 因子分解 |
| scale | | formulate |
| 比例尺 | | 用公式表述 |
| trend | | function |
| 趨勢 | | 函數 |
| | | identity |
| | | 等(式) |
| | | inverse variation, varies inversely as |
| | | 反變(分), 與... 成反比例 |
| | | joint variation, varies jointly as |
| | | 聯變, 與... 聯合成比例 |

FOUNDATION LEVEL

基礎水平

GENERAL LEVEL

普通水平

CREDIT LEVEL

良好水平

RELATIONSHIPS continued

關係 (續)

| | | |
|--|--|---------------------------|
| | | maximum |
| | | 最高 |
| | | minimum |
| | | 最少 |
| | | period |
| | | 期間 |
| | | polynomial |
| | | 多項式 |
| | | proof, prove |
| | | 證明 |
| | | quadratic |
| | | 二次的 |
| | | range |
| | | 值域 |
| | | reduce (to simplest form) |
| | | 還原 (至最簡單式) |
| | | root |
| | | 根 |
| | | simultaneous |
| | | 聯合的 |
| | | subject (of a formula) |
| | | 主項 |
| | | substitute |
| | | 代入 |
| | | theorem |
| | | 定理 |
| | | trigonometric function |
| | | 三角函數 |
| | | variable |
| | | 變項 |

MEASUREMENT

度量衡

| | |
|---------------------|-----------|
| Length | 長度 |
| millimetre | 毫米 |
| centimetre | 厘米 |
| metre | 米 |
| kilometre | 千米 |
| | |
| Area | 面積 |
| square millimetre | 平方毫米 |
| square centimetre | 平方厘米 |
| square metre | 平方米 |
| square kilometre | 平方千米 |
| hectare | 公頃 |
| | |
| Volume | 體積 |
| centilitre | 厘升 |
| cubic centimetre | 立方厘米 |
| cubic metre | 立方米 |
| millilitre | 毫升 |
| litre | 升 |
| | |
| Mass | 重量 |
| gram | 克 |
| kilogram | 千克 |
| tonne | 噸 |
| | |
| Time | 時間 |
| second | 秒 |
| minute | 分 |
| hour | 時 |
| day | 日 |
| week | 周 |
| month | 月 |
| year | 年 |
| leap year | 閏年 |
| | |
| Speed | 速度 |
| metres per second | 每秒... 米 |
| kilometres per hour | 每小时... 千米 |
| miles per hour | 每小时... 英里 |
| | |
| Temperature | 溫度 |
| Celsius | 攝氏 |
| Fahrenheit | 華氏 |