

漲幅的應用

颱風前葡萄一斤賣 60 元，颱風後葡萄價錢的漲幅是 60%。颱風後，葡萄一斤賣幾元？

漲幅的應用

颱風前葡萄一斤賣 60 元，颱風後葡萄價錢的漲幅是 60%。颱風後，葡萄一斤賣幾元？

漲幅的應用

颱風前葡萄一斤賣 60 元，颱風後葡萄價錢的漲幅是 60%。颱風後，葡萄一斤賣幾元？

漲幅：上漲的百分率

漲幅的應用

颱風前葡萄一斤賣 60 元，颱風後葡萄價錢的漲幅是 60%。颱風後，葡萄一斤賣幾元？

漲幅：上漲的百分率

$$\text{上漲的比率} = \frac{\text{上漲的價格}}{\text{原來的價格}}$$

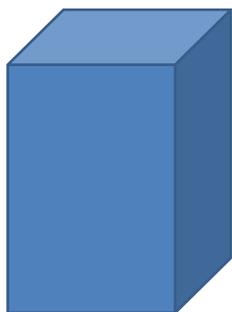
漲幅的應用

颱風前葡萄一斤賣 60 元，颱風後葡萄價錢的漲幅是 60%。颱風後，葡萄一斤賣幾元？

漲幅：上漲的百分率

$$\text{上漲的比率} = \frac{\text{上漲的價格}}{\text{原來的價格}}$$

原來的價格



漲幅的應用

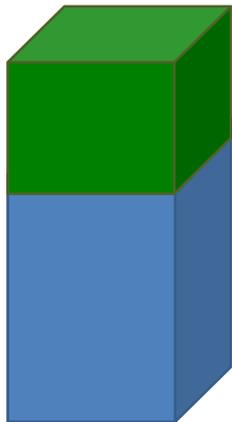
颱風前葡萄一斤賣 60 元，颱風後葡萄價錢的漲幅是 60%。颱風後，葡萄一斤賣幾元？

漲幅：上漲的百分率

$$\text{上漲的比率} = \frac{\text{上漲的價格}}{\text{原來的價格}}$$

上漲的價格

原來的價格



漲幅的應用

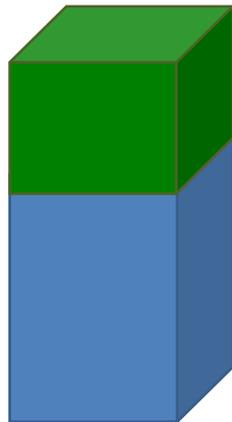
颱風前葡萄一斤賣 60 元，颱風後葡萄價錢的漲幅是 60%。颱風後，葡萄一斤賣幾元？

漲幅：上漲的百分率

$$\text{上漲的比率} = \frac{\text{上漲的價格}}{\text{原來的價格}}$$

上漲的價格

原來的價格



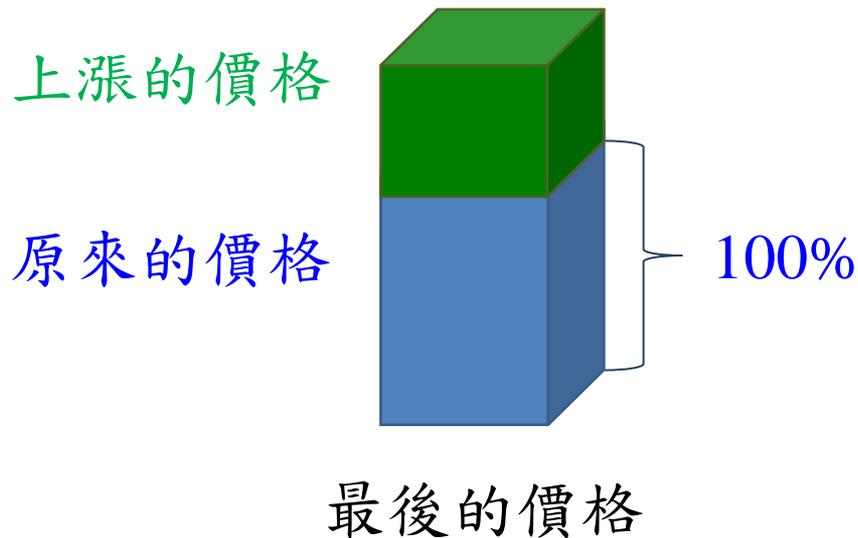
最後的價格

漲幅的應用

颱風前葡萄一斤賣 60 元，颱風後葡萄價錢的漲幅是 60%。颱風後，葡萄一斤賣幾元？

漲幅：上漲的百分率

$$\text{上漲的比率} = \frac{\text{上漲的價格}}{\text{原來的價格}}$$

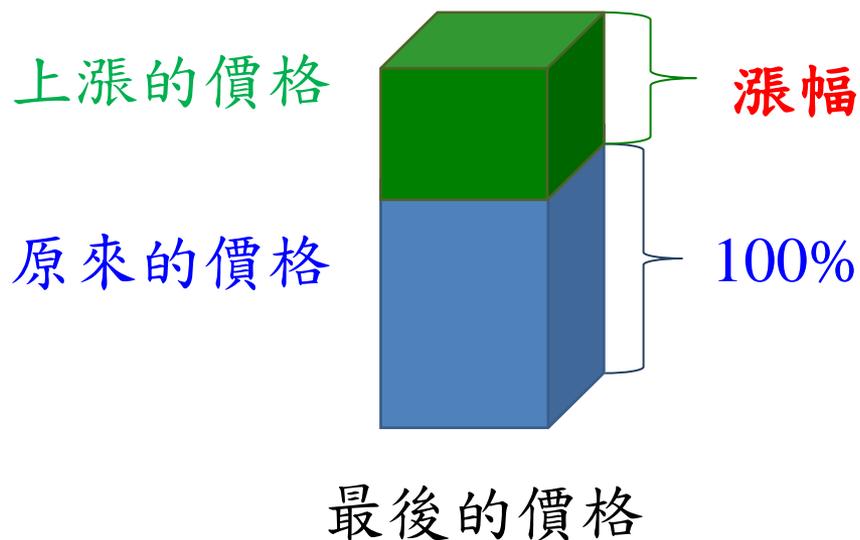


漲幅的應用

颱風前葡萄一斤賣 60 元，颱風後葡萄價錢的漲幅是 60%。颱風後，葡萄一斤賣幾元？

漲幅：上漲的百分率

$$\text{上漲的比率} = \frac{\text{上漲的價格}}{\text{原來的價格}}$$

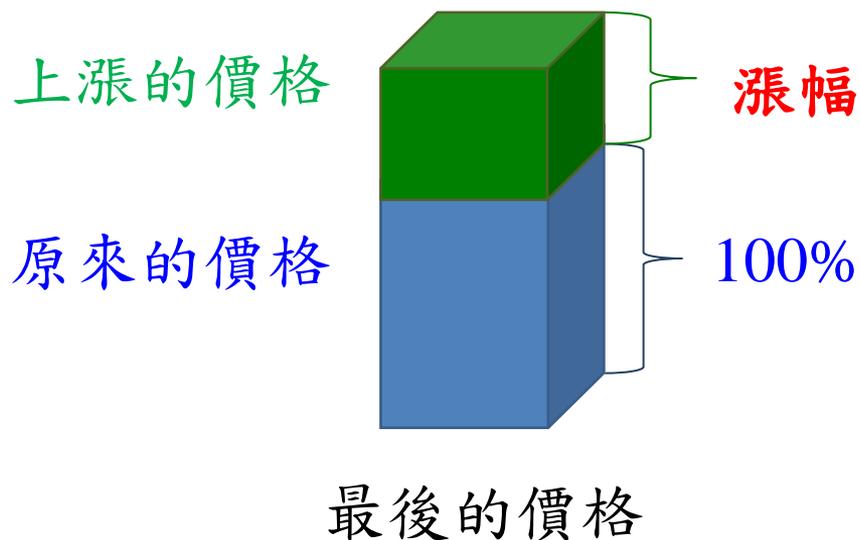


漲幅的應用

颱風前葡萄一斤賣 60 元，颱風後葡萄價錢的漲幅是 60%。颱風後，葡萄一斤賣幾元？

漲幅：上漲的百分率

$$\text{上漲的比率} = \frac{\text{上漲的價格}}{\text{原來的價格}}$$

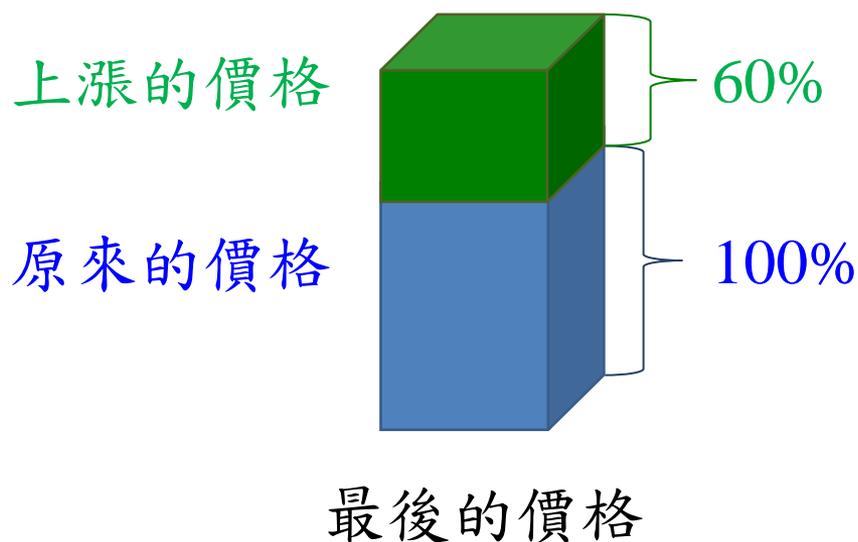


漲幅的應用

颱風前葡萄一斤賣 60 元，颱風後葡萄價錢的漲幅是 60%。颱風後，葡萄一斤賣幾元？

漲幅：上漲的百分率

$$\text{上漲的比率} = \frac{\text{上漲的價格}}{\text{原來的價格}}$$

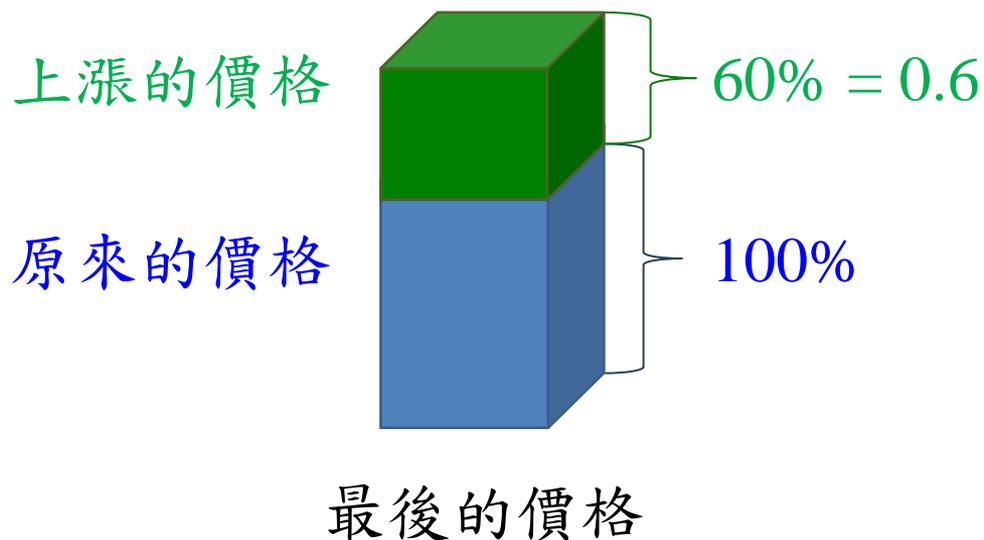


漲幅的應用

颱風前葡萄一斤賣 60 元，颱風後葡萄價錢的漲幅是 60%。颱風後，葡萄一斤賣幾元？

漲幅：上漲的百分率

$$\text{上漲的比率} = \frac{\text{上漲的價格}}{\text{原來的價格}}$$

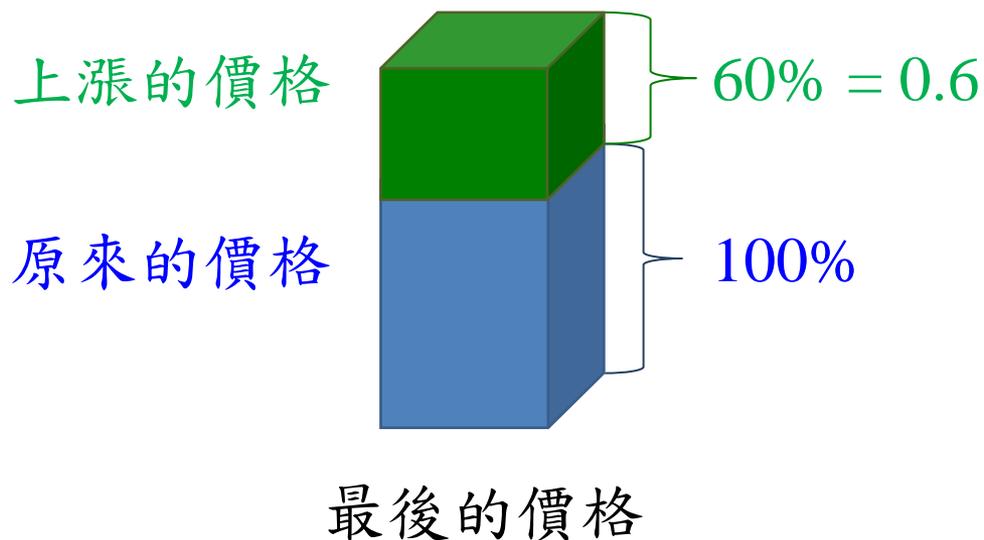


漲幅的應用

颱風前葡萄一斤賣 60 元，颱風後葡萄價錢的漲幅是 60%。颱風後，葡萄一斤賣幾元？

漲幅：上漲的百分率

$$\text{上漲的比率} = \frac{\text{上漲的價格}}{\text{原來的價格}}$$



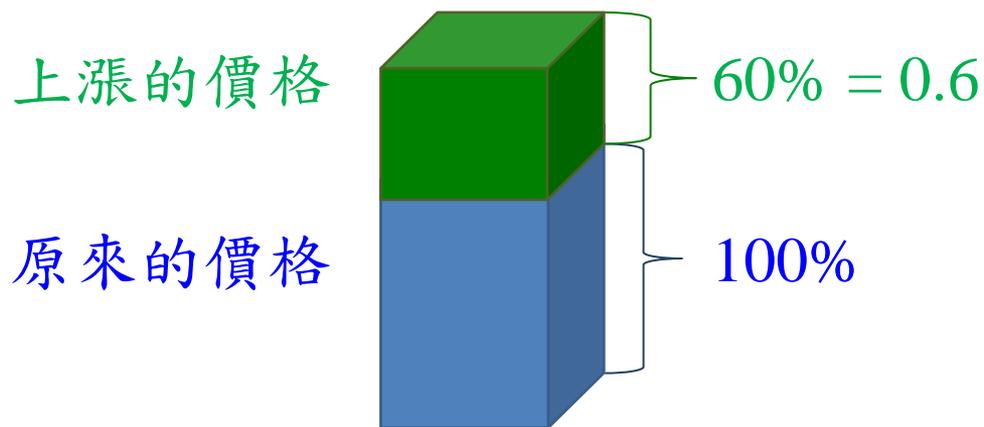
漲幅的應用

颱風前葡萄一斤賣 60 元，颱風後葡萄價錢的漲幅是 60%。颱風後，葡萄一斤賣幾元？

漲幅：上漲的百分率

$$\text{上漲的比率} = \frac{\text{上漲的價格}}{\text{原來的價格}}$$

每公斤



60

最後的價格

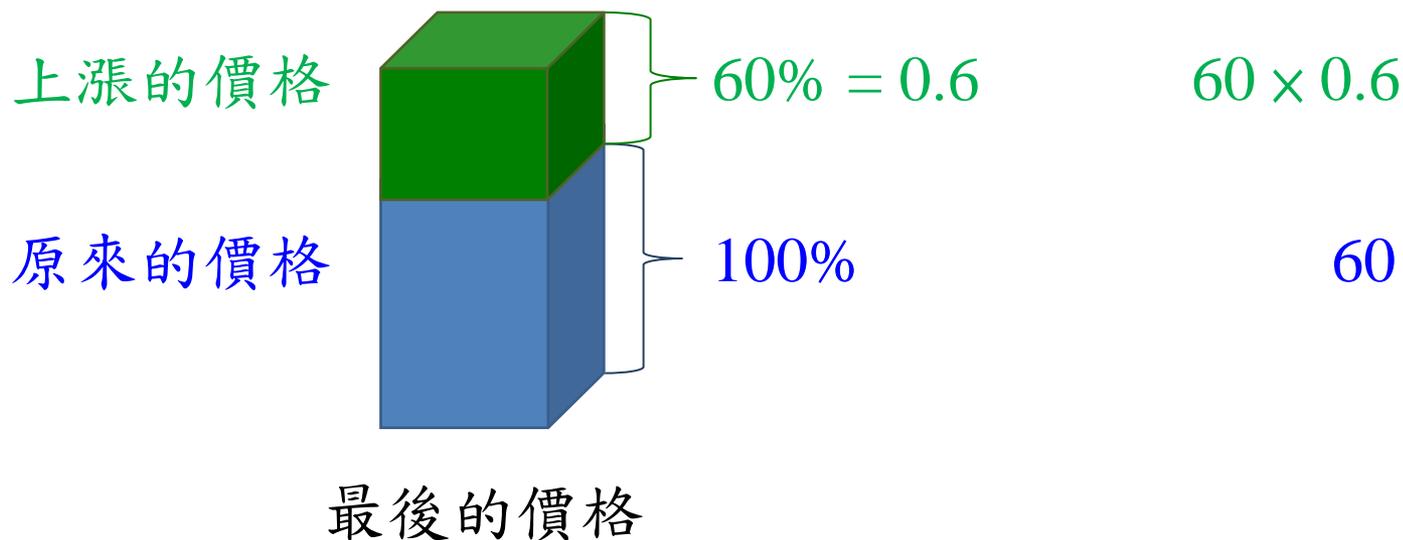
漲幅的應用

颱風前葡萄一斤賣 60 元，颱風後葡萄價錢的漲幅是 60%。颱風後，葡萄一斤賣幾元？

漲幅：上漲的百分率

$$\text{上漲的比率} = \frac{\text{上漲的價格}}{\text{原來的價格}}$$

每公斤

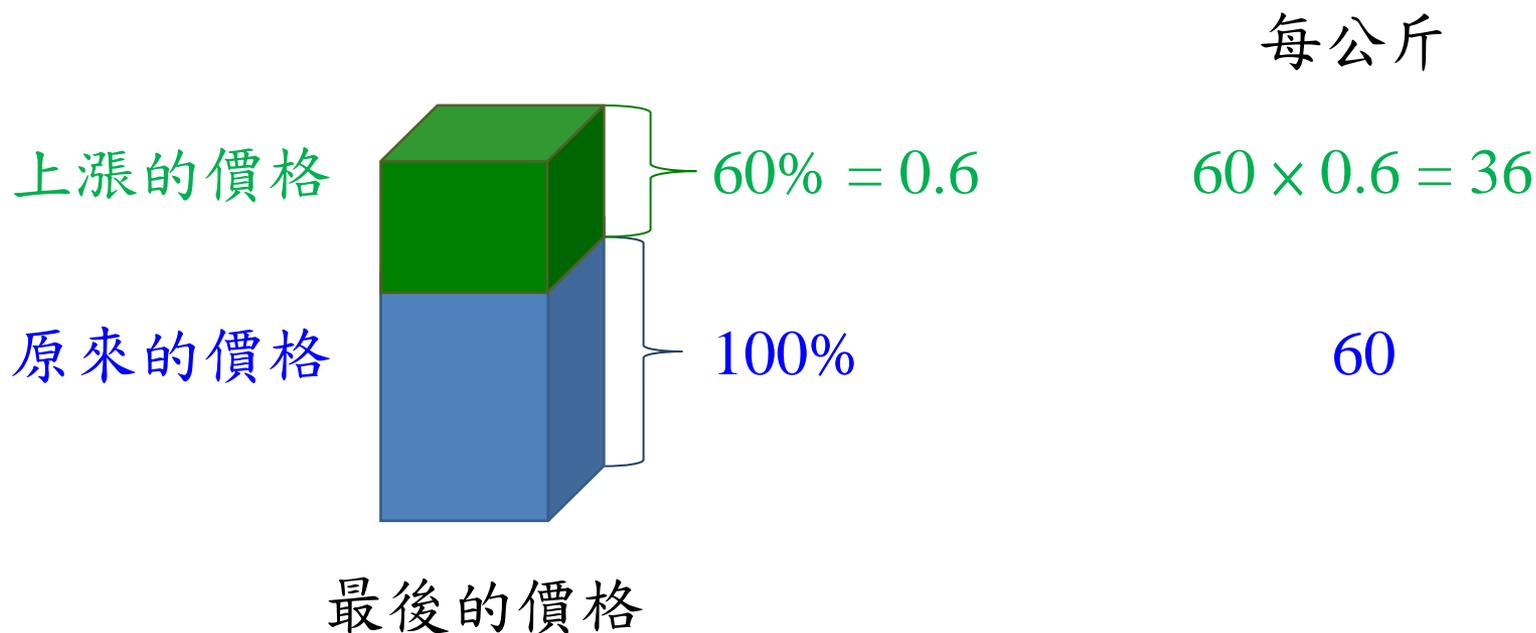


漲幅的應用

颱風前葡萄一斤賣 60 元，颱風後葡萄價錢的漲幅是 60%。颱風後，葡萄一斤賣幾元？

漲幅：上漲的百分率

$$\text{上漲的比率} = \frac{\text{上漲的價格}}{\text{原來的價格}}$$



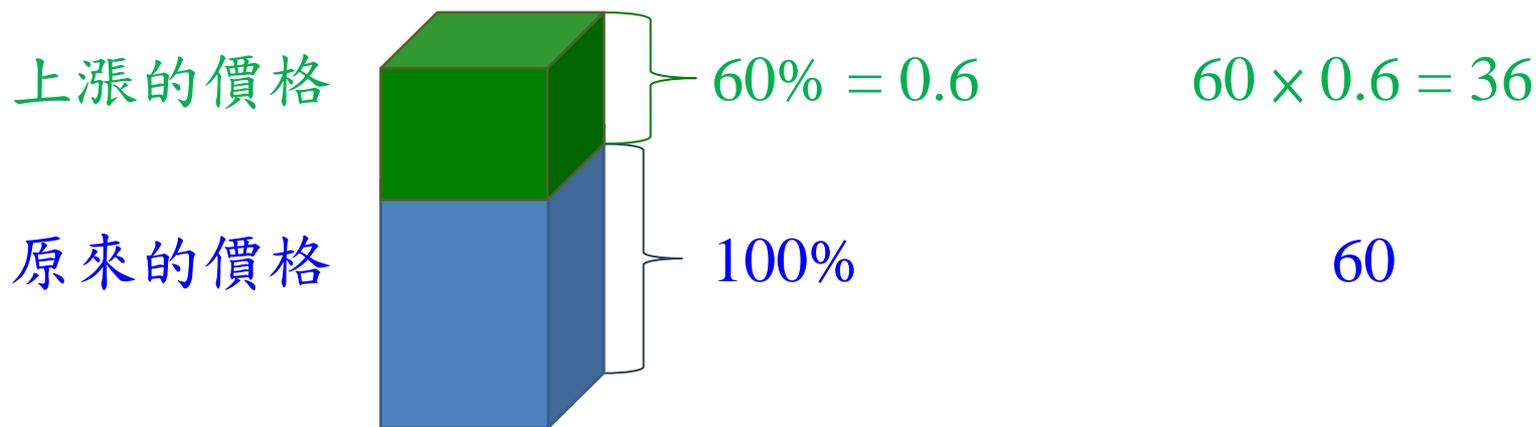
漲幅的應用

颱風前葡萄一斤賣 60 元，颱風後葡萄價錢的漲幅是 60%。颱風後，葡萄一斤賣幾元？

漲幅：上漲的百分率

$$\text{上漲的比率} = \frac{\text{上漲的價格}}{\text{原來的價格}}$$

每公斤



最後的價格

漲幅的應用

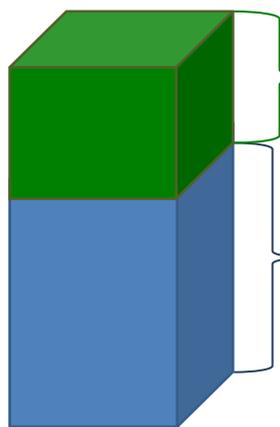
颱風前葡萄一斤賣 60 元，颱風後葡萄價錢的漲幅是 60%。颱風後，葡萄一斤賣幾元？

漲幅：上漲的百分率

$$\text{上漲的比率} = \frac{\text{上漲的價格}}{\text{原來的價格}}$$

每公斤

上漲的價格



60% = 0.6

$$60 \times 0.6 = 36$$

原來的價格

100%

60

最後的價格

$$60 + 36 = 96$$

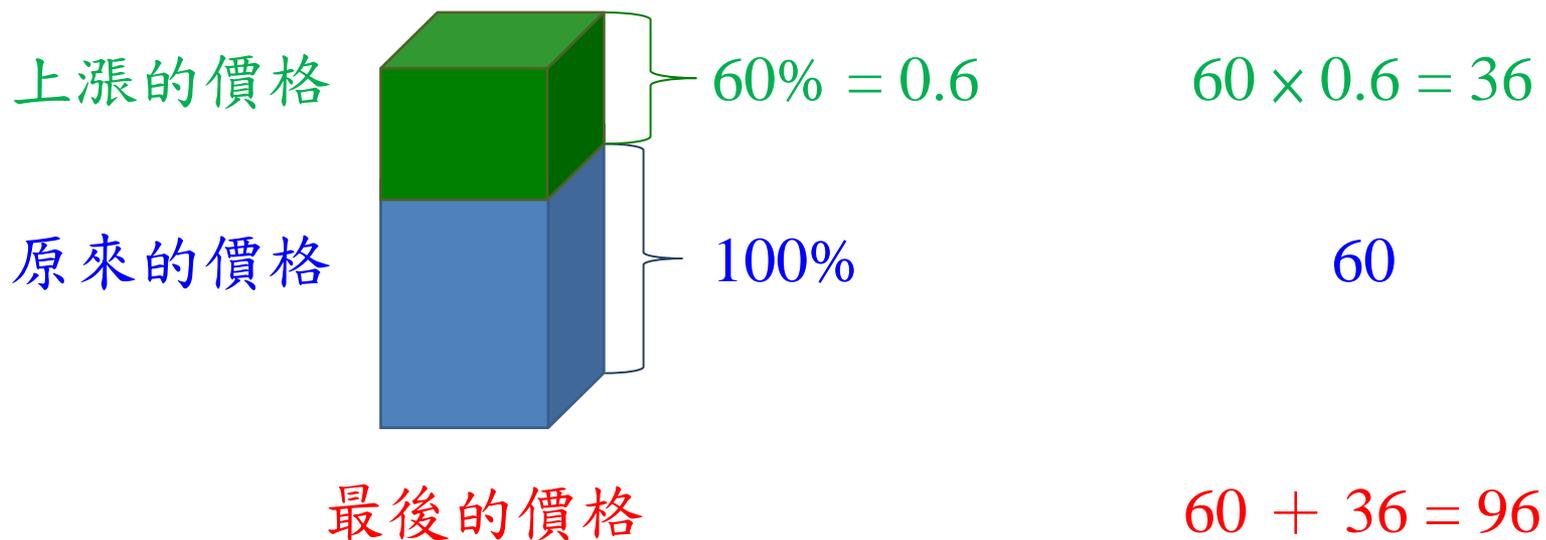
漲幅的應用

颱風前葡萄一斤賣 60 元，颱風後葡萄價錢的漲幅是 60%。颱風後，葡萄一斤賣幾元？

漲幅：上漲的百分率

$$\text{上漲的比率} = \frac{\text{上漲的價格}}{\text{原來的價格}}$$

每公斤



答：96 元

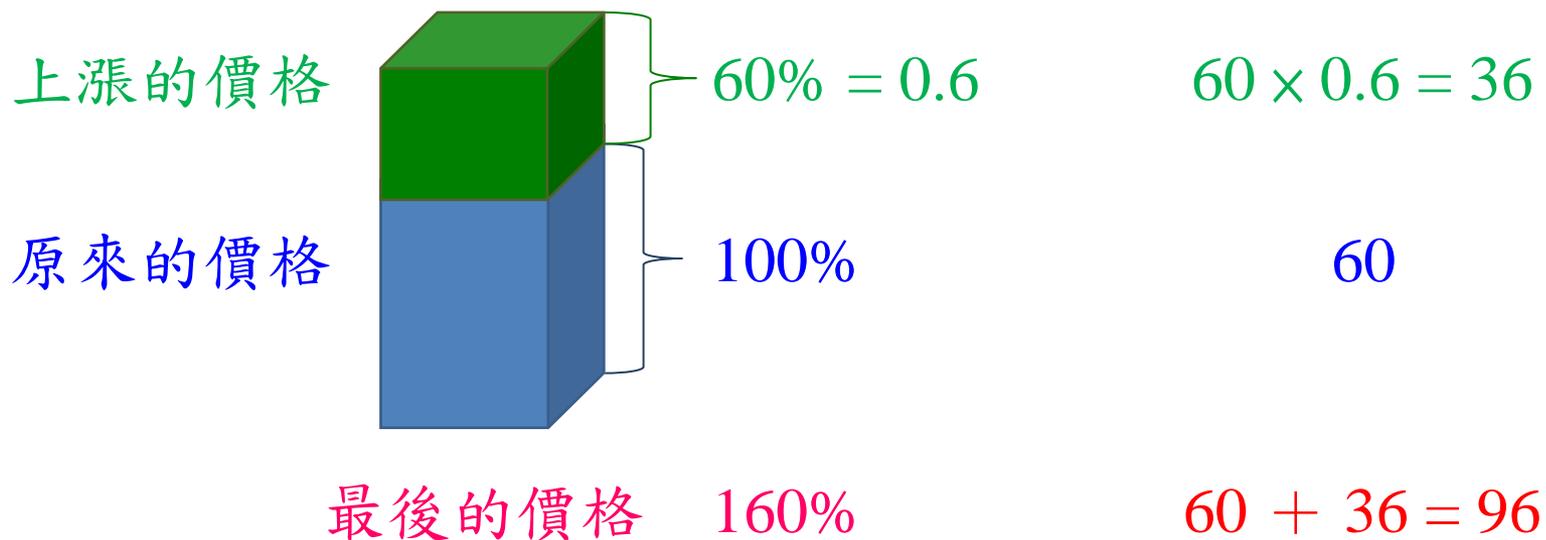
漲幅的應用

颱風前葡萄一斤賣 60 元，颱風後葡萄價錢的漲幅是 60%。颱風後，葡萄一斤賣幾元？

漲幅：上漲的百分率

$$\text{上漲的比率} = \frac{\text{上漲的價格}}{\text{原來的價格}}$$

每公斤



答：96 元

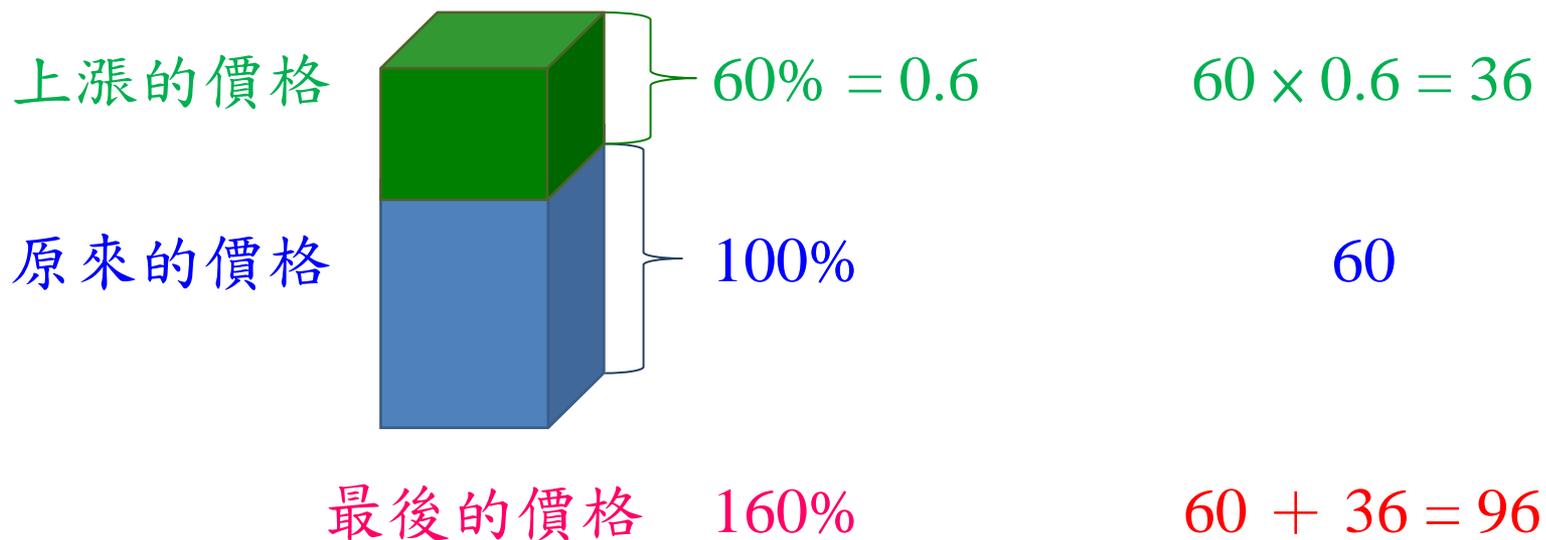
漲幅的應用

颱風前葡萄一斤賣 60 元，颱風後葡萄價錢的漲幅是 60%。颱風後，葡萄一斤賣幾元？

漲幅：上漲的百分率

$$\text{上漲的比率} = \frac{\text{上漲的價格}}{\text{原來的價格}}$$

每公斤



$$60 \times 160\% = 60 \times 1.6 = 96$$

答：96 元