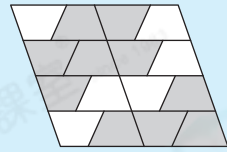


必攻
例題

右圖是由16個大小相同的梯形組成。陰影部分比白色部分多佔了全圖的_____ %。



解題思路

① 陰影部分有_____個梯形，白色部分有_____個梯形。

② 陰影部分比白色部分多佔了全圖的： $\frac{\square - \square}{16} \times 100\% = \square\%$

選擇題

選出正確的答案填在空格內。【10分，每題2分】

- 有一枝原來長10cm的金屬棒，受冷後，長度減少了0.05cm，金屬棒的長度減少了百分之幾？
A. 0.005% B. 0.5%
C. 5% D. 50%
- 梁小姐的月薪是\$15000，她每月支出\$9000，餘下的作為儲蓄。她本月獲加薪5%，如果她每月的支出維持不變，那麼她本月的儲蓄是多少？
A. \$6300 B. \$6750
C. \$7500 D. \$13500
- 950名學生中，女生佔42%，男生比女生多多少名？
A. 152 B. 252
C. 399 D. 551
- 一件皮衣成本是\$200，標價是\$410，店主以標價的90%售出皮衣。他可獲利多少？
A. \$369 B. \$210
C. \$180 D. \$169

高階題



題7

思維導向

Q3

- ① 求出男生佔全部學生的百分之幾。
- ② 留意字眼「多」。

Q4

獲利 = 售價 - 成本

