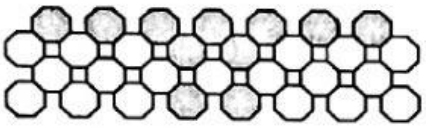
数学作业（第 36 页）

试卷二 回答所有的题目，并写出计算中的步骤。

1. UPSR 2018 No. 9



左图显示一些大小相同的正八边形。

(a) 写出正八边形的总数量与没有涂黑的正八边形的数量的比。 [1 分]

□ : □

(b) 把上图的正八边形的数量增加 60%，并多涂黑 6 个正八边形。计算没有涂黑的正八边形的数量与正八边形的总数量的比。 [3 分]

增加后的正八边形的总数量：160% × □ = □（个）

涂黑的正八边形的数量：□ + □ = □（个）

没有涂黑的正八边形的数量：□ − □ = □（个）

没有涂黑的正八边形的数量：正八边形的总数量

□ : □

答：□ : □

---

2. 美云制作了 80 个红包封来售卖。她把全部红包封平均装入 16 个透明塑料袋，每包有 5 个红包封。

(a) 写出 5 个袋里的红包封的数量与红包封的总数量的比。 [1 分]

UPSR 2019 No. 2(b)

□ : □

(b) 售出 80 个红包封能赚 RM120。售出 10 包红包封能赚多少钱？ [2 分]

80 个红包封 = 16 包　先写出比例 → □ : □ = □ : m

$$\frac{\square}{\square} = \frac{\square}{\square}$$

□ × □ = □ × □

□ = □ × □ ÷ □

= □ ÷ □

= □

答：RM □

LIVEWORKSHEETS