

P4 数学

姓名: _____

日期: _____

单元: 加减法未知数

功课备忘: _____

例子 A

$p + 6 = 8$, 计算 p 的值。

算法:

$$p + 6 = 8$$

$$p = 8 - 6$$

$$= 2$$

例子 B

$9 - r = 5$, 计算 r 的值。

算法:

$$r = 9 - 5$$

$$= 4$$

例子 C

$s - 42 = 33$, 计算 s 的值。

算法:

$$S = 33 + 42$$

$$= 75$$

A. 计算下列未知数。

(i) $k + 17 = 34 =$	(ii) $13 + q = 31 =$	(iii) $65 - m = 47$
(iv) $m - 43 = 24$	(v) $23 - v = 15$	(vi) $55 + p = 67$

B. 计算以下未知数。

1. 鱼缸里原有几条金鱼，小依放入 4 条金鱼后，鱼缸里共有 12 条金鱼。以 p 为未知数，计算鱼缸里原有的金鱼数量。

2. 俊文原有一些铅笔，他在买了 12 支铅笔后，现在共有 31 支铅笔。以 p 为未知数，计算俊文原有的铅笔数量。

3. 雪欣买了几块木瓜。她吃了 3 块，还剩下 6 块。以 p 为未知数，计算雪欣买的木瓜数量。

4. 慧慧买了一盒豆沙饼。弟弟吃了 5 个，剩下 19 个。以 p 为未知数，计算慧慧买的豆沙饼数量。

5. 文倩有 24 支颜色笔，姐姐又给了她一些颜色笔，文倩现在一共有 55 支颜色笔。以 p 为未知数，计算姐姐给的颜色笔数量。

6. 小若有 17 片饼干，外婆给了她一些饼干，小若现在一共有 36 片饼干。以 p 为未知数，计算外婆给的饼干数量。

7. 地上有 10 只蚂蚁在搬运一只蟋蟀。不一会儿又来了几只蚂蚁来帮忙，现在共有 18 只蚂蚁在搬运一只蟋蟀。以 p 为未知数，计算来帮忙的蚂蚁数量。

8. 冰箱里有 25 颗巧克力，妹妹再放了一些巧克力进去，冰箱现在有 40 颗巧克力。以 p 为未知数，计算妹妹放的巧克力数量。

9. 国儿买了一本 60 页的故事书，他阅读了几页后，还有 43 页未阅读。以 p 为未知数，计算国儿阅读的故事书数量。

10. 李老师有一盒回形针，她取出了 12 枚，盒子里现在还有 17 枚回形针。以 p 为未知数，计算回形针原本的数量。

11. 四年级 C 班有 48 张椅子，搬了几张去礼堂之后，班上现在剩下 38 张椅子。以 p 为未知数，计算搬去礼堂的椅子数量。

12. 一辆巴士载了一些乘客从吉隆坡出发，10 个乘客在芙蓉站下车，到了马六甲终站还有 14 个乘客。以 p 为未知数，计算巴士上原本载的乘客数量。

13. 商店老板刚购入 85 个水瓶，现在货仓里共有 105 个水瓶。以 p 为未知数，计算货仓里原有的水瓶数量。