

4.3 连乘问题

1、 算一算

$$6 \times 8 \times 9 \quad 35 \times 4 + 17 \quad (42 + 18) \times 5$$

$$= \quad = \quad =$$

$$= \quad = \quad =$$

$$(169 - 35) \times 8 \quad 5 \times 6 \times 12$$

$$= \quad =$$

$$= \quad =$$

2、 走进生活

(1) 果园里有 9 棵苹果树，平均每棵果树收苹果 35 千克，每千克桃子能卖 2 元钱，一共可以卖多少钱？

(2) 双休日观看动物表演，周六的两场表演，每场有 218 名观众，周日的有 329 人，两天一共有多少观众？

(3)、李老师买了 15 个小足球，每个足球 48 元，买小足球一共花了多少元？

(4) 红星小学开展“学雷锋做好事”活动，低年级有 240 个参加，高年级参加的人数是低年级的 2 倍，高年级有多少人参加？低、高年级一共有多少人参加？

答案

1、 432 , 157 , 300 , 1072 , 360

2、 (1) $2 \times 35 \times 9 = 70 \times 9 = 630$ (元)

(2) $218 \times 2 + 329 = 436 + 329 = 765$ (人)

(3) $48 \times 15 = 720$ (元)

(4) $240 \times 2 = 482$ (人) $240 + 240 \times 2 = 720$ (人)