

5.14 练习二十五

1. 解方程乐园。

$$2x - 2.8 \times 2.5 = 8.96$$

$$4x + 12 \times 3 = 56$$

$$(x + 0.8) \times 8 = 48$$

$$(x + 2.4) \div 3 = 2.5$$

2. 佳琪去书店买书，他带了 75 元钱，其中有 3 张面值为 5 元的人民币，剩下的是面值为 10 元的人民币，10 元面值的有多少张？

3. 甲乙两地相距 38 千米，小王从甲地出发向乙地行走，小李从乙地出发向甲地而来。已知小王每小时行 5 千米，小王先走 4 小时后，小李才出发，小李走 2 小时后，两人相遇。小李每小时行多少千米？

答案

1.0.98 5 5.2 5.1

$$2.3 \times 5 + 10x = 75 \quad x = 6$$

$$3.5 \times 6 + 2x = 38 \quad x = 4$$