题目

一、图形与空间

题目一: 周长计算

一个正方形的边长是5厘米。请问这个正方形的周长是多少厘米?

题目二:拼图问题

小明有2个长方形拼图,每个拼图的长是6厘米,宽是3厘米。请问这两个拼图的总面积是多少平方厘米?

二、时间与日历

题目三:时间的计算

小红下午3点去公园,待了2个小时。请问她几点回家?

题目四: 生日计算

小明的生日在5月3日,今年的生日是他8岁的生日。请问小明出生于哪一年?

三、数量关系

题目五: 水果数量

小华有7个苹果,小丽有5个苹果。如果小华给小丽3个苹果,请问 现在小华和小丽各有多少个苹果? 题目六: 数字谜题

一个数加上6等于15。请问这个数是多少?

题目解析在下一页哦~

题目解析

一、图形与空间

题目一: 周长计算

解析:

正方形的周长计算公式为: 周长 = 4 × 边长。

代入边长 5 厘米: 周长 = 4 × 5 = 20 厘米。

所以,这个正方形的周长是20厘米。

题目二:拼图问题

解析:

每个长方形拼图的面积计算公式为:面积 = 长 × 宽。

计算单个拼图的面积: $6 \times 3 = 18$ 平方厘米。

两个拼图的总面积: $18 \times 2 = 36$ 平方厘米。

所以,这两个拼图的总面积是36平方厘米。

二、时间与日历

题目三:时间的计算

解析:

小红下午3点去公园,待了2个小时。

3点+2小时=5点。

所以,小红下午5点回家。

题目四: 生日计算

解析:

小明今年8岁,生日在5月3日。

当前年份 - 8 = 出生年份。

假设今年是 2024年, 那么小明出生于: 2024 - 8 = 2016年。

所以,小明出生于2016年。

三、数量关系

题目五: 水果数量

解析:

小华原有7个苹果,给小丽3个苹果。

小华剩下的苹果数量: 7 - 3 = 4。

小丽原有5个苹果,现在变为:5+3=8。

所以,小华有4个苹果,小丽有8个苹果。

题目六: 数字谜题

解析:

设这个数为 x,根据题目可列出方程: x + 6 = 15。

解方程: x = 15 - 6 = 9。

所以,这个数是9。