

小学六年级算数 4

【数字和计算】问题

有一天,

A 同学, 这周星期日要和朋友们共 5 人举行派对, 决定每个人买一块蛋糕。

要买哪个好呢…

你在做什么呀?

我在选周日派对的时候要吃的东西。

原来如此。我也还没选呢。

其他的三个人已经全部选好了。

年轮蛋糕, 草莓蛋糕和巧克力蛋糕。

3 个合计是 1000 日元。

打算年轮蛋糕, 草莓蛋糕, 巧克力蛋糕每一种蛋糕买一块

按照定价来看, 这三块蛋糕合计一千元。

从大家每人手里收集 300 日元, 5 个人就是 1500 日元。

1500 日元减去 1000 日元, 还剩下 500 日元。

我们两个人就只能买年轮蛋糕了。

请看这个

周日是特价促销日

定价比 320 日元便宜的蛋糕, 一律 200 日元。

所以周日哪些蛋糕会变成 200 日元呢。

年轮蛋糕, 芝士蛋糕会变成 200 日元。

所以这周日三个人的蛋糕会变成 950 日元。

剩下的钱就变成 550 日元了。

我们可以使用的钱变成了 550 日元。

周日，2 块蛋糕 550 日元的组合有哪些呢。

芝士蛋糕和年轮蛋糕组合是 550 日元。

你要选择哪个呀？

不对哦。

不要忘记周日是促销日哦！！

年轮蛋糕和芝士蛋糕会变成 200 日元哦。

那么你要选择哪个蛋糕呢？

我的话会选择巧克力蛋糕。

巧克力蛋糕是 400 日元。

剩下的钱是 550 日元。

$$550 - 400 = 150$$

最便宜的蛋糕也要 200 日元了，我的蛋糕就没办法买了。

蛋糕又不能只买一半。

请换一个别的蛋糕吧。

那么我就换成草莓蛋糕好了。

草莓蛋糕是 350 日元。

剩下的钱是 550 日元。

$$550 - 350 = 200$$

那么，就可以选择年轮蛋糕和芝士蛋糕其中的一个了。

我喜欢芝士蛋糕，所以我选芝士蛋糕。

那么就这么决定了。

好期待周日呀。

为了解决这个问题

找到题目中的条件

分阶段的思考

这样的问题在其他的科目里也会出现

例如，国语的问题中

「请使用像○○的词语」或者

「请在○○字以内写」这样的问题。

好好阅读题目，看看有几个条件呀，

用什么样的顺序思考比较好呀

将问题中的条件好好整理以后，

遵循一定的逻辑来解题是最重要的。