

二年级数学上册应用题题型汇总

飞翔教研社出品

二年级应用题主要以情境图或文字叙述表达题意的加、减、乘、除计算的生活问题。学生能够根据四则运算的含义列式解答用文字叙述的实际问题。

主要题型有以下几种：

- ①平均分配
- ②求和应用题
- ③倍数应用题
- ④余数问题
- ⑤花钱问题
- ⑥比多比少
- ⑦够不够

现在分别对以上应用题进行详细讲解。

一、平均分配：把总数平均分成几份，用除法计算。

分析：40 个水果平均放到 5 个盘子里，也就是把总数 40 平均分成 5 份，用除法计算。即：

$$40 \div 5 = 8 \text{（个）}$$

答：每个盘子里可以放 8 个水果。

二、求和应用题：问一共有多少，就是求出某一样东西的总数，或者分别求出东西的

数量，然后相加求和。主要是用加法、乘法计算。

分析：1 层书架上有 7 本书，问 5 层有多少本，也就是 5 个 7，我们可以用乘法计算。即：

$$5 \times 7 = 35 (\text{本})$$

答：亮亮一共有 35 本书。

$$4 \times 5 + 2 \times 8 = 36 (\text{元})$$

答：王小米一共花了 36 元。

三、倍数：①求一个数的几倍是多少，用乘法；

②已知大数是小数的几倍，求小数是多少，用除法；

③已知一个小数与一个大数，问大数是小数的几倍，用除法。

分析：想要知道一共有多少小鸡与小鸭，首先要知道小鸡有多少只。因为小鸡的数量是小鸭的6倍，小鸭有8只，则小鸡的数量是： $8 \times 6 = 48$ 只。小鸡和小鸭共有多少只，用加法计算。即：

$$8 \times 6 + 8 = 56 (\text{只})$$

答：笼子里小鸡和小鸭一共有 56 只。

分析：已知小华有 25 本书(大数)，小明有 5 本(小数)，求小华是小明的几倍(大数是小数的几倍)，用除法。即：

$$25 \div 5 = 5(\text{倍})$$

答：小华课外书的数量是小明的 5 倍。

分析：知道松树是桂花树的 8 倍，我们用除法计算。即：

$$64 \div 8 = 8(\text{棵})$$

答：学校里有 8 棵桂花树。

四、余数问题：①东西平均分配后还余下多少，用除法求余；

②坐车至少需要多少辆车，用除法计算，若有余数则加 1。

分析：一共有 40 个苹果，平均分给 9 个小朋友，问每个小朋友可以分到多少个苹果，用除法计算。即：

$$40 \div 9 = 4(\text{个}) \cdots \cdots 4(\text{个})$$

答：每个小朋友可以分到 4 个，还余下 4 个。

分析：一共有 20 人，一辆车可以坐 3 人，问需要几辆车，用除法计算。计算后发现有余数，因为余下的人也需要坐车，所以需要多 1 辆车。即：

$$20 \div 3 = 6(\text{辆}) \cdots \cdots 2(\text{人})$$

$$6 + 1 = 7(\text{辆})$$

答：需要 7 辆计程车。

五、花钱问题：物品的总价＝物品的单价×数量

找回多少钱＝付的钱－花的钱

带了多少钱＝付的钱＋剩下的钱

分析：知道 1 瓶的价格和一共需要购买的数量，求总价用乘法。即：

$$5 \times 6 = 30 (\text{元})$$

答：买 5 瓶一共需要 30 元。

分析：首先我们要知道老师一共花了多少钱，然后再用老师付的钱减去花的钱就是应该找回的钱了。即：

$$\text{花的钱：} 7 \times 9 = 63 (\text{元})$$

$$100 - 63 = 37 (\text{元})$$

答：应该找回 37 元。

分析：想要知道妈妈共带了多少钱，我们要知道妈妈花了多少钱，然后加上剩下的钱就是妈妈带的钱。即：

$$\text{花的钱：} 8 \times 6 = 48 (\text{元})$$

$$48 + 2 = 50 (\text{元})$$

答：妈妈共带了50元。

六、比多比少：问一个东西比另一个东西多多少或者少多少，首先求出两个东西各有多少，然后用减法计算。

人数减去女生的人数就可以了。即：

$$\text{男生人数：} 9 \times 3 = 27 (\text{人})$$

$$27 - 9 = 18 (\text{人})$$

答：男生比女生多 18 人。

七、够不够：问东西是否够。我们可以先求出需要多少，然后与题目给的数做比较。

分析：一个学生发4个本子，一共有8个学生，我们求出8个学生需要多少本子，然后与30做比较。即：

$$4 \times 8 = 32$$

$$32 > 30$$

答：不够发给 8 个学生。

飞翔2019沪教二年级数学上册应用题题型汇总练习题（1）

飞翔教研社出品

飞翔2019沪教二年级数学上册应用题题型汇总练习题（2）

飞翔教研社出品

以上内容仅为本文档的试下载部分，为可阅读页数的一半内容。如要下载或阅读全文，请访问：<https://d.book118.com/318143012113006045>