

第 2 单元

100以内的加法和减法（二）

第 13 课时 解决问题

一、创设情景，引入新课

同学们，你们喜欢画画吗？你知道美术兴趣小组的同学们经常组织什么活动吗？今天我们一起来解决美术兴趣小组中的实际问题。

二、合作探究

5

美术兴趣小组的同学们去郊外写生。



美术兴趣小组有**14**名女生，男生比女生少**5**人。
男生有多少人？美术兴趣小组一共有多少人？

要解决两个问题。
第一个是男生有多少人，第二个是美术兴趣小组一共有多少人。



知道了什么？
要解决的问题是什么？



有**14**名女生，
男生比女生少
5人。





怎样解答呢？



美术兴趣小组有14名女生，男生比女生少5人。
男生有多少人？美术兴趣小组一共有多少人？

$$14 - 5 = 9 \text{ (人)}$$

$$9 + 14 = 23 \text{ (人)}$$



要求男生的人数，就是求比14少5的数是多少，用减法计算。

求美术兴趣小组一共有多少人，就要把男生人数和女生人数合起来，所以用加法计算。





美术兴趣小组有14名女生，男生比女生少5人。
男生有多少人？美术兴趣小组一共有多少人？

解答正确吗？
检查一下。



14加9确实等于
23。解答正确。



$$14 - 5 = 9 \text{ (人)}$$

$$9 + 14 = 23 \text{ (人)}$$

14减9等于5，男生
确实比女生少5人。

男生有9人，美术兴趣
小组一共有23人。



三、巩固练习

知道了什么？要
解决什么问题？



一班有**33**人参加学校运动会，二班参加的人数比一班多**4**人。二班有多少人参加？两个班一共有多少人参加？

$$33 + 4 = 37 \text{ (人)}$$

$$33 + 37 = 70 \text{ (人)}$$

口答：二班有**37**人参加，两个班一共有**70**人参加。



四、课堂小结

解决问题时，先整理出题中的已知条件和所求问题，根据问题正确选择合适的已知条件解答。



五、课后练习

一、明明有**25**本故事书，画报的本数比故事书少**9**本，明明有画报多少本？这两本书一共有多少本？

$$25-9=16 \text{（本）}$$

$$25+16=41 \text{（本）}$$

答：明明有画报16本。

这两本书一共有41本。

二、有89只鹅，鹅比鸡多78只，鸡有多少只？
鸭比鹅少27只，鸭有多少只？

$$89-78=11 \text{（只）}$$

$$89-27=62 \text{（只）}$$

答：鸡有11只，鸭有62只。

三、小丽在双休日读课外书，第一天读了25页，第二天比第一天多读了8页，小丽第二天读了多少页？她两天一共读了多少页？

$$25+8=33 \text{（页）}$$

$$25+33=58 \text{（页）}$$

答：小丽第二天读了33页。
她两天一共读了58页。