# 最新有余数的除法教学反思及存在不足改进措施(汇总12篇)

# 有余数的除法教学反思及存在不足改进措施篇一

除法竖式的认识和计算

教学内容:教科书p49-50页的例1和相关练习。

## 教学目标:

- 1、利用学生已有的知识,教学竖式计算表内除法,了解除法竖式中各部分含义。
- 2、通过主题图教学,让学生知道计算是从生活实际中产生,体会到生活中处处有数学。
- 3、培养学生的学习兴趣及初步的观察、概括能力。

## 重、难点:

- 1、重点: 教学用竖式计算表内除法,了解除法竖式中各部分的含义。
- 2、难点: 让学生了解除法竖式中各部分的含义。

教具准备:教科书第49页的主题图。

#### 教学过程:

- 一、创设情境:主题图的教学
- 1、观察画面上都画了些什么?请大家用自己的话说一说。

2、在篮球场上一共有多少位同学,几个同学为一组?

在跑道上一共有多少位同学,参加跳绳的每组有多少人?

黑板报下的花盆几盆摆一组?

两棵树之间插了几面小旗?

- 3、谁能根据这个画面,编一道乘法或除法应用题。
- 二、探究体验: 教学例题1
- 1、通过理解表内除法的含义,15盆花每组摆5盆,可以摆几组,让学生计算。
- 2、教学竖式。

教学后要引导学生总结除法竖式的步骤,重点总结商的对位及商和除法乘积的写法。

3、练习:

学生独立分析, 并解决问题。

- 4、在具体情景中,感受除法的存在,从中提出数学问题,引导学生用数学的眼光观察生活,从而激发他们的学习热情和兴趣。
- 5、表内除法的商都是一位数,所以商写在个位上。
- 三、实践应用:完成书上相关练习。

教学内容: 教科书p51-52页的例2和例3及相关练习。

教学目标:

- 1、使学生初步建立有余数除法的概念,掌握有余数除法的书写格式和算式的读法。
- 2、理解余数的实际意义,知道余数比除数小的道理。
- 3、培养学生的学习兴趣及观察能力和归纳概括能力。

重、难点:余数比除数小的道理

课前准备:投影片,口算卡片

教学过程:

- 一、创设情境:导语引入。
- 二、探究体验:
- 1、教学例2: 出示主题图,通过真实的情景。自己算一算,然后汇报结果,观察这些算式,发现被除数不变,变化除数,商和余数也在变化。
- 2、通过观察算式充分发表自己的意见。
- 3、余数和除数的关系。

教学例3并进行观察。进行归纳,总结出"余数要比除数小"的规律。

4、验证,进一步理解余数为什么要比除数小的道理。

三、实践应用:完成书上相关练习。除了检查商对不对之外,还要比较余数和除数的大小。

教学内容:教科书p55页的例4和相关练习。

## 教学目标:

- 1、联系有余数除法的含义,会解决一些有余数除法的问题。
- 2、体会数学与生活的密切联系,培养学生的思维能力。

#### 重、难点:

教学重点:理解有余数除法的含义,应用有余数除法的计算方法解决实际问题。教学难点:解决一些有余数除法的应用题。

课前准备:课件

教学过程:

一、教学例4

创设情境:以分组做游戏为引入,鼓励学生用不同的方法去解决问题。

- 二、探究体验:
- 1、可以口算,可以笔算。
- 2、体会到在计算有余数的除法时,可以根据计算的难度和自己的计算能力,选择适合自己的计算方法。
- 3、解决例题。
- 4、要有问题意识,同时知道解决问题的方法并不是唯一的。
- 5、要有创新意识,敢于发表与别人不同的见解。
- 三、实践应用:完成书上练习十三的第1题、第2题。

四、总结。

# 有余数的除法教学反思及存在不足改进措施篇二

二年级(下册)第1~2页。

## 教学目标

- 1、使学生经历把平均分后有剩余的现象抽象为有余数除法的过程,初步理解有余数除法及余数的含义;能根据平均分后有剩余的现象写出相应的算式,能正确读、写有余数除法的算式。
- 2、使学生在认识有余数除法的活动中,理解"余数要比除数小"的道理。
- 3、让学生通过独立思考,大胆尝试,小组交流,全班讨论等形式经历知识产生过程,体验思维过程。

#### 教学过程

- 一、突破思维定势,引出有余数除法
- 1、基于经验,动手操作。

谈话:这儿有10枝铅笔,如果要把这些铅笔分给几个小朋友,每人分得同样多,可以怎么分?请先用小棒摆一摆,再和同学交流。

学生动手操作, 教师巡视。

学生中可能出现以下几种摆法:

(1) 每份2根,分成5根;每份5枝,分成2份;每份1根,分

成10份 ......

组织反馈,并根据学生的回答课件出示相应的直观图:

2、突破定势,感受新知。

谈话: 把10枝铅笔平均分,可以每人分2枝,分给5个小朋友, 也可以每人分5枝,分给2个小朋友……可为什么不每人分3枝 呢? (因为每人分3枝,还有剩余的,分不完。)

谈话: 10枝铅笔,每人分3枝,结果会怎样呢?请大家动手分一分,看会出现怎样的现象。

完成操作后, 让学生展示自己的分法。

对于学生中出现的不同分法,分别进行如下引导:

第一种:

提问:说一说你是怎么样分的?(10枝铅笔,每人分3枝,可以分给3个人,还剩下1枝。)

第二种:

提问: 你是这样分的?

再问: 其他小朋友对这种分法有什么想法? (剩下的4枝还可以再分)

根据学生的回答,再分出3根的1份。

3、比较交流,感受不同。

比较:请同学们把这种分法和前面的两种分法比一比,你有什么发现? (课件出示三种分法的直观图)

小结:以前的学习中,我们把一些物品平均分时,都是正好分完,也就是没有剩余;而今天在把一些物品平均分时,遇到了分不完的情况,也就是有剩余。怎样用数学的方法来表示平均分后有剩余的情况呢?这就是我们今天要学习的内容——有余数的除法。(板书课题)

# 有余数的除法教学反思及存在不足改进措施篇三

5月5日的校本教研中,听了王玲老师讲的有余数除法租船问题,课堂中教师利用教学资源,让学生经历分析问题的过程,通过关键词的分析,促进学生的.分析能力和解决问题的能力,教学效果好。

一、运用生活素材导入新课,学生兴趣高。

根据小学生好玩的特点,选择与生活联系的内容导入新课。 在新课开始出示26个同学去洮河公园划船,每条船最多坐4人, 至少要租船几条船? 教师这样导入,一方面通过划船这样的 生活情趣导入新课调动学生的学习积极性,另一方面使学生 感受到数学知识来源于生活,同样服务于生活,对所学到的 数学知识解决问题的兴趣大增。兴趣是学习最好的老师,有 了好的开端,教学就成功了一半。

二、对比形式练习巩固新课, 学生练习好。

在教学中,教师利用对比形式的练习题共出现3组,让学生通过读题,分析题,找准题的区别点,在不同解决问题的基础上,学生的分辨能力,分析能力,解决问题的能力,找准租船问题的关键,教学效果良好。

三、注重培养学生解题的好习惯。

写单位、写答,说完整的话,都是平时课堂上老师容易忽略提醒学生的问题,因此学生考试时总会忘记写单位和答。王

老师在这节课里,学生每一道题都能要求学生写单位、写答。 还在提问学生时,训练学生说完整的话。

四、归纳总结,形成规律。

在本课教学中,教师归纳总结时,师生共同归纳出租船问题的特点是进一法,买面包问题是去尾法,形成了规律,学生的解决问题能力得到很好的提高。

文档为doc格式

# 有余数的除法教学反思及存在不足改进措施篇四

学习目标:

- 1. 通过情境感知有余数除法的含义。
- 2. 认识余数,理解有余数的除数算式。

教学重点: 感知有余数的除法的意义,认识除数。

教学难点:理解有余数的除法算式。

教学准备:草莓图、小棒

- 一、情境导入。
  - (一)情境导入,揭示课题
- 1. 口算,很快说出得数并说出所应用的乘法口决。
- 2. 出示第59页情境图,观察引出活动:同学在做什么?想不想参加这个活动?
- 3. 让学生拿出11根小棒自己摆一摆。

- 4. 交流摆的结果,并板书:摆正方形可以摆2个余3个;摆三角形可以摆3个剩剩余2个;摆五边形可以摆2个剩余1个。我们用11根小棒摆了这三咱图形,每次摆都有剩余。板书:剩余。说明在我们的生活中平均分时并不是都能整好分完,有时也会有剩余。今天我们就来研究有剩余的平均分。
- 二、自学互动(适时点拨)

学习活动(一)感知有余数除法的含义

学习方式: 师生互动

学习内容:课本第59~60页的例1。

- 1. (出示6颗草莓图) 这是什么?一共有几个?每2个摆一盘,你能摆几盘?用小棒摆一摆。(学生动手操作,教师巡视指导)
- 2. 引导学生说出这个算式表示什么意思?
- 3. 一共可以摆几盘?有剩余吗?学生自由回答。
- 4. 这是平均分的问题, 你能把刚才摆的过程用一个算式表示出来吗?
- 5. 学生汇报, 教师板书: 6÷2=3(盘)。

引导学生说出各个数字在除法算式里的名称及读法。

学习活动(二)理解有余数的除法的含义:

学习方式: 动手操作感受平均分出现有剩余的情况。

学习内容: 出示7颗草莓图。

1. 每2个摆一盘,看看能摆几盘? (学生动手摆一摆)

说一说, 你们发现了什么问题?

师:剩下的还能再平均分吗?(学生自由回答)

- 2、你能用一个算式表示出来吗?
  - (1) 小组交流, 自主列式。
- (2) 学生板演,共同交流。强调用省略号表示剩余。剩余的个数叫余数。

出示算式: 7÷2=3(盘) ······1(个)

(3) 齐读算式。

说说这个算式表示什么意思? 让学生回答

- 3. 师:每道题中的商和余数分别表示什么,强调商和余数的单位名称及读法。
- 4. 比较归纳。

今天我们分了两次草莓,这两次分草莓的过程有什么相同的地方?又有什么不同的地方?

观察比较6÷2=3(盘)和7÷2=3(盘)……1(个)这两道算式,引导学生再次认识到:在生活中分东西会出现两种情况,一种是全部分完没有剩余,另一种是分后有剩余,但不够再分的部分那就是余数。

- 三、测评训练
- 1. 完成教材"做一做"第1。

- (1) 让学生在书上圈一圈,填一填。
- (2) 根据圈的结果填空,完成练习。
- 2. 用算式表示课的伊始学生摆图形的情况和结果。

四、课堂小结

1. 同学们,这节课我们学习了什么内容?有哪些收获?

五、板书设计:

有余数的除法

例1、6个草莓,每2个一盘,可以摆几盘?

6÷2=3(盘)

例2、7个草莓,每2个摆一盘,能摆几盘?

 $7 \div 2 = 3$  (盘)、、、、、、、1 (个)

籀籀

被除数除数商

# 有余数的除法教学反思及存在不足改进措施篇五

一、在计算教学中创设情境很重要。

计算本身是枯燥乏味的,机械的训练更使学生厌烦,这是学生对数学失去兴趣的一个重要原因,创设一些具体生动的学习情境,让学生在一种愉悦的氛围中学习,使他们感到学习数学是有趣的,培养学生对数学的兴趣。"有余数的除法"这部分内容就是这样。怎样才能让学生对这一部分知识感兴

趣,我想了很久,终于让我想出了办法。我在引入本小节的教学时,我没有用书上的例题,而是创设了一个情境:分梨子游戏。学生的积极性很高,整堂课学生都很快乐的学习,而且知识掌握的很好。

## 二、计算教学要重视问题的探究性;

数学课堂教学中,实施开放性原则是培养学生创新能力的必备条件。课堂教学让学生有实实在在的智慧感悟,就应创设活动化、开放化的情境,充分发挥学生的主体作用,让学生在自主探索中,去尝试,去摸索,实现所学知识的再发现、再创造。在有余数的除法教学中,我采用游戏吸引学生直观地得到结果,发现生活中的"余数",知道具体情境中的"余数表示什么"引发学生交流和思考,揭示有余数心特点出发,激发学生的学习兴趣,调动学生的情感投入;另验点出发,激发学生的学习兴趣,调动学生原有的知识和经验点出发,激发学生的生活实际,激活了学生原有的知识和经验。余数小是本节教学的一个重点。学生虽然在实际生活中有一些感性的认识和经验,但是缺乏清晰的认识和数心,是对理解的过程。通过学生自己在活动中获得的模糊的感性认识,以及自己观察黑板上的算式和同学之间的讨论,展开思考,以及自己观察黑板上的算式和同学之间的讨论,展开思考、以及余数和除数的关系,理解余数和除数的关系。

## 三、计算教学要注重与现实生活的密切联系;

数学教学应从学生熟悉的现实生活出发,从具体问题到抽象概念的形成之间,要让学生经历"问题情境一建立模型一解释、应用与拓展"的过程,要增强学生的应用意识,使学生能够运用所学的知识解决简单的现实问题,感受到数学在日常生活中的作用,培养学生解决实际问题的能力。在有余数的除法中,我设计了这样几道题目,加强计算与实际生活的联系。

总而言之, 不要把计算课看成单纯性的计算, 要理解成是学

习活动,就会很自然地使计算与社会实践生活紧密地联系在一起,就会使计算课堂成为一个多彩的兴趣王。

## 有余数的除法教学反思及存在不足改进措施篇六

- 1、让学生在具体的活动中感受有余数的平均分,并能根据图正确列出有余数的除法算式。
- 2、知道有余数除法算式中各部分名称。
- 3、培养学生自主学习的能力,通过小组合作交流,进一步提高学生的合作意识和能力。
- 1、每人分2枝铅笔

同学们,我们先一起来做一个分铅笔的游戏。

老师给每个小组发了10枝铅笔,请每组的1号同学分一分,每 人2枝,可以分给几个人?

谁来汇报一下你们组分的结果?

分完了没有?

其他组和他们分得一样吗?

我们把这一次分铅笔的结果填在这样的一张表里。

出示表格(用黑板出示):

每人分几枝分给几人还剩几枝

10枝铅笔,每人分2枝(填2),分给了几人?(填5)。

还剩几枝?没有剩余,我们就画上一短横。(划横线)

2、每人分3枝、4枝、5枝、6枝铅笔

10枝铅笔,每人分2枝,5个人正好分完。10枝铅笔,每人分3枝(填3),会怎么样呢?每人分4枝(填4)、5枝(填5)、6枝(填6)呢?我们一起试着来分一分。

从2号同学起,每人试着分一种,并把分的结果告诉组长,组长把它记录在这样的一张表里。(出示学生的表)当一个人分的时候,别人要注意他分得对不对,组长填的时候,大家要注意组长填对了没有。

指名小组汇报,教师把学生汇报的结果填在表格里,其中剩下的枝数用红色填写。

在学生汇报的过程中提问:

这里剩下的1枝还够不够分给1个人?为什么?

这里剩下的2枝还够不够分给1个人? 为什么?

其他组有没有不同?

现在请同学们仔细观察每次分的结果,你发现了什么? (留给学生思考的时间)

把你的发现告诉你同组的小朋友。

学生小组内交流。

全班交流, 谁来把你的发现告诉大家?

学生自由发表意见。

(如学生说:我发现前两个数想乘,再加上后面的数都等于10。师提问:为什么都等于10呢?)

(如学生说:我发现每人分的枝数越多,分的人数就越少。师:反过来每人分的枝数越少,分的人数就——越多。)

如学生没有发现,教师引导:

请同学们看(指最后一拦),10枝铅笔,在分的时候,有的怎么·····,有的怎么·····

对! 10枝铅笔,在分的时候,有时正好分完,有时分不完有剩余。

你看出哪几次分的时候有剩余吗?

如学生说第1次······,教师引导:第2次也就是每人分3枝,还有每人分······,还有每人分······都有剩余。

分完的这几次, 你能根据分的结果写出除法算式吗?

学生回答, 教师在表格左面写出相应的除法算式。

 $10 \div 2 = 5$ 

 $10 \div 5 = 2$ 

指第1道算式, 谁能说出这道算式中各部分名称?

指第2道算式,在这道算式中,除数是几,商是几?

这三次没有分完的,我们也可以用除法算式来表示。先来看每人分3枝的这一种分法。

出示在表格右面: 10枝铅笔,每人分3枝,可以分给(3)人,还剩(1)枝。

学生自由说。

对,这个剩下的1就叫作余数。板书:余数

这个算式(在算式下划红线,单位名称不划出)就读作10除以3等于3余1,跟我一起读一读,再齐读。

把单位名称带进去,谁会读? (指2人读)

这个1叫作什么?

生:这个1叫作余数。

根据刚才分的结果, 10÷3=3(人)······1(枝)表示什么意思?

生: 10除以3等于3余1在这里就表示10枝铅笔,每人分3枝,可以分给3人,还剩1枝。

每人分4枝,每人分6枝,也都有剩余,你会用除法算式表示出来吗? 先小组讨论一下。

学生讨论。

讨论好的把书上第2页试一试中的除法算式填写完整(出示写在小黑板上的题目)。请一个同学填在小黑板上。

都填好了吧,我们来看xx同学填写的,填得对不对?

谁来把第1题读一下?表示什么意思?

第2题谁来读?表示什么意思?

指第一个除法算式, 谁来说出这道算式中各部分名称?

第二个算式的除数是几?商呢?余数是几?

学生自由发表意见。

对!这三个除法算式都有余数,像这样的除法我们把它叫做有余数的除法,今天这一堂课,我们就共同研究了有余数的除法(板书课题:有余数的除法)。

(1)、下面我们进行练习,先看想想做做第1题。

小黑板出示第1小题。

师读:8个圆,每3个一份,分成了()份,还剩()个。

请同学们拿出8个圆片摆一摆,再把摆的结果填在括号里,并且把下面的算式填写完整。(请1个学生上黑板摆并填写)

我们来看xx同学摆的,他摆得对不对?算式呢?谁来把这个算式读一遍?

第二题, 谁来读题?

小黑板出示第2小题。

生读: 11个三角形, 平均分成2份, 每份()个, 还剩()个。

我们用圆片代替三角,先摆一摆,再填空。

学生摆好后,再填。(请1个学生上黑板摆并填写)

都填好了吧,看xx同学摆的,对不对?算式呢?

谁来读这个算式?

这2题都对的同学请举手。(帮有错的同学纠正,哪一题不对, 错在哪里)

(2)、接下来,我们一起来看这道题。

小黑板出示第2题。

请同学们仔细观察这幅图, 你知道了什么?

根据这幅图请同学们完成下面的2道题,我请一个同学上来写, 其余同学填在书上。

学生填写, 指名两位同学在黑板上填写。

我们看xx同学填的,他填得对吗?表示什么意思?

第二题对不对?表示什么意思?

仔细看这两道题,有什么相同的地方?有什么不同?

学生自由发表意见。

(3)、最后看第3题。

小黑板出示第3题。

学生说完后全班交流。

今天这一堂课,我们学习了什么?你掌握了哪些知识?

学生自由发表意见。

通过今天的学习,我们知道,在平均分一些东西时,会出现两种情况,一种是正好分完,另一种是有剩余。这两种分东西的方法都可以用除法算式来表示,有余数的我们就把它叫做有余数的除法。

请同学们看这幅田园风光图,说说上面都有些什么? (西瓜,小兔,猪,小朋友)请每个同学先想一想,根据这幅图你能说出哪些除法算式?想好了就下位找你的好朋友说一说。

学生自由说,全班交流。

## 有余数的除法教学反思及存在不足改进措施篇七

开放的数学问题。结合教材提供生活场景,提出了开放性问题"由你摆,你想每组摆几盆花?"从而满足更多孩子内心的渴望和需求,孩子的学习热情和兴趣很容易被激发起来,为后面的教学活动做好铺垫。

注重实践操作活动。对例1、例2的学习,不仅满足了学生进一步的心里需求,而且更为直观的让学生认识到本节课要学的新知点之一一一余数,也就是分不完的数,剩下的数,不够再分的数……结合现实情景,学生直观认识"余数"后,自然引出有余数除法算式的教学。规范的读写是学生今后学习的基础,尝试说一说后,出示"有余数除法竖式"的写法,结合横式和操作活动,在重点"理解除法竖式意义的"基础上,观察并逐步认识有余数除法竖式各部分的含义,这样层层递进,不断强化了学生感观表象,更加深了学生的感性认识,最后在互相交流、比较、分析中思考和归纳,逐步抽象出数学知识,形成正确的认知。

但是这节课在实际教学的过程时,还存在着很多的不足。在第一次授课时,由于在例1教学中用的时间过多,致使一些应该有的教学环节没有进行,比如有余数的除法教学后的巩固练习没有完成。在第二次授课时又急着赶时间,导致例1中除法竖式的教学不够扎实,有些同学没有掌握。另外,在两次教学的比较中发现学生的自学还是非常重要的,在第一次教学中学生自学后再学习除法竖式的写法,学生掌握较好,而在第二次教学中把这环节省去了,由教师直接讲授,有学生掌握的就不是很好。

## 有余数的除法教学反思及存在不足改进措施篇八

《有余数的除法》这节课的教学内容是在学生熟练地掌握平

均分和表内除法的基础上教学的,通过圈一圈,算一算,拼一拼认识余数,知道余数的意义。然后尝试摆一摆知道余数要比除数小的道理,通过观察大量算式归纳发现"余数比除数小"的规律。本节课的重难点是理解有余数的除法的意义和知道余数比除数小,要求学生通过实践活动感知,同时感受余数在生活中的应用。

本节课通过用"8根小棒,每4根小棒摆一个正方形,能摆几个?"引入。然后再加1根小棒,变成9根能摆几个了,引出有多余的1根小棒,以此类推,让学生更加深刻感知余数的意义。一节课上下来从学生的反馈情况来看,大多数学生能基本掌握,当然还有很多不足的地方:

- 2. 摆小棒的操作方法单一,层次可再加强。
- 3. 在整个课堂活动中,让学生说的机会太少,而是我一直在灌输,以后应该改变自己的教学方式,让学生多说多做,自己多引导。
- 4. 余数和除数的结论得出的太快,节奏可放慢一点,让学生慢慢发现余数和除数有关系,从而引出余数比除数小的规律。
- 5. 缺少鼓励性的评价语言。

在今后的教学中,希望能进一步改正这些不足,提高自己的教学能力。

三年级数学上册《有余数的除法》

将本文的word文档下载到电脑,方便收藏和打印

推荐度:

点击下载文档

搜索文档

# 有余数的除法教学反思及存在不足改进措施篇九

- 1、让学生在具体的活动中感受有余数的平均分,并能根据图正确列出有余数的除法算式。
- 2、知道有余数除法算式中各部分名称。
- 3、培养学生自主学习的能力,通过小组合作交流,进一步提高学生的合作意识和能力。
- 1、每人分2枝铅笔

同学们,我们先一起来做一个分铅笔的游戏。

老师给每个小组发了10枝铅笔,请每组的1号同学分一分,每 人2枝,可以分给几个人?

谁来汇报一下你们组分的结果?

分完了没有?

其他组和他们分得一样吗?

我们把这一次分铅笔的结果填在这样的一张表里。

出示表格(用黑板出示):

每人分几枝 分给几人 还剩几枝

10枝铅笔,每人分2枝(填2),分给了几人?(填5)。

还剩几枝?没有剩余,我们就画上一短横。(划横线)

2、每人分3枝、4枝、5枝、6枝铅笔

10枝铅笔,每人分2枝,5个人正好分完。10枝铅笔,每人分3枝(填3),会怎么样呢?每人分4枝(填4)、5枝(填5)、6枝(填6)呢?我们一起试着来分一分。

从2号同学起,每人试着分一种,并把分的结果告诉组长,组长把它记录在这样的一张表里。(出示学生的表)当一个人分的时候,别人要注意他分得对不对,组长填的时候,大家要注意组长填对了没有。

指名小组汇报,教师把学生汇报的结果填在表格里,其中剩下的枝数用红色填写。

在学生汇报的过程中提问:

这里剩下的1枝还够不够分给1个人?为什么?

这里剩下的2枝还够不够分给1个人? 为什么?

其他组有没有不同?

现在请同学们仔细观察每次分的结果,你发现了什么?(留给学生思考的时间)

把你的发现告诉你同组的小朋友。

学生小组内交流。

全班交流, 谁来把你的发现告诉大家?

学生自由发表意见。

(如学生说:我发现前两个数想乘,再加上后面的数都等于10。 师提问:为什么都等于10呢?)

(如学生说:我发现每人分的枝数越多,分的人数就越少。师: 反过来每人分的枝数越少,分的人数就——越多。)

如学生没有发现,教师引导:

请同学们看(指最后一拦),10 枝铅笔,在分的时候,有的怎么……,有的怎么……

对! 10枝铅笔,在分的时候,有时正好分完,有时分不完有剩余。

你看出哪几次分的时候有剩余吗?

如学生说第1次······,教师引导:第2次也就是每人分3枝,还有每人分·····,还有每人分······都有剩余。

分完的这几次, 你能根据分的结果写出除法算式吗?

学生回答, 教师在表格左面写出相应的除法算式。

 $10 \div 2 = 5$ 

 $10 \div 5 = 2$ 

指第1道算式, 谁能说出这道算式中各部分名称?

指第2道算式,在这道算式中,除数是几,商是几?

这三次没有分完的,我们也可以用除法算式来表示。先来看每人分3枝的这一种分法。

出示在表格右面: 10枝铅笔,每人分3枝,可以分给(3)人,还剩(1)枝。

学生自由说。

对,这个剩下的1就叫作余数。板书:余数

这个算式(在算式下划红线,单位名称不划出)就读作10除以3 等于3余1,跟我一起读一读,再齐读。

把单位名称带进去, 谁会读?(指2人读)

这个1 叫作什么?

生:这个1叫作余数。

根据刚才分的结果, 10÷3=3(人)……1(枝)表示什么意思?

生: 10除以3等于3余1在这里就表示10枝铅笔,每人分3枝,可以分给3人,还剩1枝。

每人分4枝,每人分6枝,也都有剩余,你会用除法算式表示出来吗?先小组讨论一下。

学生讨论。

讨论好的把书上第2页试一试中的除法算式填写完整(出示写在小黑板上的题目)。请一个同学填在小黑板上。

都填好了吧,我们来看××同学填写的,填得对不对?

谁来把第1题读一下?表示什么意思?

第2题谁来读?表示什么意思?

指第一个除法算式, 谁来说出这道算式中各部分名称?

第二个算式的除数是几?商呢?余数是几?

3、揭示课题

学生自由发表意见。

对!这三个除法算式都有余数,像这样的除法我们把它叫做有余数的除法,今天这一堂课,我们就共同研究了有余数的除法(板书课题:有余数的除法)。

#### 4、练习

(1)、下面我们进行练习,先看想想做做第1题。

小黑板出示第1小题。

师读:8个圆,每3个一份,分成了()份,还剩()个。

请同学们拿出8个圆片摆一摆,再把摆的结果填在括号里,并且把下面的算式填写完整。(请1个学生上黑板摆并填写)

我们来看××同学摆的,他摆得对不对?算式呢?谁来把这个算式读一遍?

第二题,谁来读题?

小黑板出示第2小题。

生读: 11个三角形, 平均分成2份, 每份()个, 还剩()个。

我们用圆片代替三角, 先摆一摆, 再填空。

学生摆好后,再填。(请1个学生上黑板摆并填写)

都填好了吧,看××同学摆的,对不对?算式呢?

谁来读这个算式?

这2题都对的同学请举手。(帮有错的同学纠正,哪一题不对, 错在哪里)

(2)、接下来,我们一起来看这道题。

小黑板出示第2题。

请同学们仔细观察这幅图, 你知道了什么?

根据这幅图请同学们完成下面的2道题,我请一个同学上来写, 其余同学填在书上。

学生填写, 指名两位同学在黑板上填写。

我们看××同学填的,他填得对吗?表示什么意思?

第二题对不对?表示什么意思?

仔细看这两道题,有什么相同的地方?有什么不同?

学生自由发表意见。

(3)、最后看第3题。

小黑板出示第3题。

学生说完后全班交流。

5、全课总结

今天这一堂课,我们学习了什么?你掌握了哪些知识?

学生自由发表意见。

通过今天的学习,我们知道,在平均分一些东西时,会出现两种情况,一种是正好分完,另一种是有剩余。这两种分东西的方法都可以用除法算式来表示,有余数的我们就把它叫做有余数的除法。

#### 6、课后延伸

请同学们看这幅田园风光图,说说上面都有些什么?(西瓜,小兔,猪,小朋友)请每个同学先想一想,根据这幅图你能说出哪些除法算式?想好了就下位找你的好朋友说一说。

学生自由说,全班交流。

# 有余数的除法教学反思及存在不足改进措施篇十

能把《新课程》的新理念在课堂上得以充分的体现,打破原有的教学方式,组织学生开展自主、合作、探究的学习活动。老师和学生是平等的对话关系,真正把主体地位还给学生。例如:在学生在解决问题时,给学生充分的思考空间,让每个学生都能在趣味中学习,享受到成功的喜悦。课堂上我尽可能的把更多的时间归还给学生,把我提出的问题作为诱饵,引导学生去思考和探索,并给予适时的引导,协助学生归纳总结。这样有利于培养学生解决问题的能力。教师在教学中是引导者、合作者、组织者。让学生自由地说,发现问题时让其他的同学帮忙,或者是师生一起解决。课堂上学生学习热情高涨,学生解决问题的能力得到了提高,在大家的努力下一起学习新知,同时也培养了学生团结合作的精神。

# 有余数的除法教学反思及存在不足改进措施篇十一

教材第59~60页例1,以及练习十四第1题。

理解有余数除法的意义,能运用有余数的除法解决一些简单的实际问题,发展应用意识。

使学生经历试商的过程,理解算理,掌握试商的过程,掌握有余数除法的计算方法,知道余数要比除数小。

7个草莓磁扣。

谈话:同学们,我们学习过除法,除法表示把一些物品平均分成几份,每份是多少。生活中我们时时刻刻都在与除法打交道,除法就在我们身边。这节课我们继续学习除法的有关知识。

出示例1,认识余数。

(1) 出示6个草莓磁扣在黑板上。

谈话: 老师准备了6个草莓, 要把这6个草莓, 每2个摆一盘, 可以摆几盘? 怎样列式?

6÷2=3 (盘)

让学生拿出准备好的草莓,每2个摆一盘,摆一摆。

小结:6个草莓,每2个摆一盘,摆3盘正好摆完。

(2) 思考第二个问题: 7个草莓,每2个摆一盘,结果怎样?

说一说你们是怎样摆的?

请学生交流自己的摆放结果。

摆了三盘,最后还剩下一个。

 $7 \div 2 = 3$  (盘) • • • • • 1 (个)

引入余数的概念。

这里的最后剩下的1就是我们今天要学的余数。余数就是两个数相除时不够除而剩下的数。

完成教材练习十四第1题。

学生圈一圈,独立完成,教师将平时要学生指出错误的原因 和正确的计算方法。

师:从这节课中你们学会了哪些知识?学生自由发言。

教师小结:这节课我们在摆一摆、圈一圈中认识了有余数的除法,当一些物品平均分时,有可能正好分完,也有可能没有分完,有剩余的部分,后一种就是我们今天学习的余数。

第六单元? 有余数的除法

第一课时有余数的除法(1)

例1、6÷2=3(盘)

 $7 \div 2 = 3$  (盘) • • • • • 1 (个)

# 有余数的除法教学反思及存在不足改进措施篇十二

本节课的成功所在:

1. 能把《新课程》的新理念在课堂上得以充分的体现,打破原有的教学方式,组织学生开展自主、合作、探究的学习活动。

老师和学生是平等的对话关系,真正把主体地位还给学生。例如:在学生在解决问题时,给学生充分的思考空间,让每

个学生都能在趣味中学习,享受到成功的喜悦。

2. 课堂上我尽可能的把更多的时间归还给学生

把我提出的问题作为诱饵,引导学生去思考和探索,并给予适时的引导,协助学生归纳总结。这样有利于培养学生解决问题的能力。

3. 教师在教学中是引导者、合作者、组织者。

让学生自由地说,发现问题时让其他的同学帮忙,或者是师生一起解决。课堂上学生学习热情高涨,学生解决问题的能力得到了提高,在大家的努力下一起学习新知,同时也培养了学生团结合作的精神。