# 最新小学数学三年级除法教案(汇总17 篇)

在大班教学过程中,教案的编写起着至关重要的作用。教学评价是初二教案编写的重要环节,以下是小编为大家整理的教学评价方法和工具,希望对大家有所帮助。

# 小学数学三年级除法教案篇一

苏教版小学三年级数学除法教案 (六)

第五课时被除数十位上数不能整除的除法除法教学内容: 苏 教版三年级上册第7-8页。教学目标: 1、学习一位数除两位 数的除法笔算方法; 2、指导学生观察、思考计算方法; 3、 学会估算一位数除两位数的商。教学重点:被除数十位上的` 余数再除教学难点:被除数十位上数不能整除与个位上的数 一起再除教师准备: 挂图、小棒教学过程: 一、新课导入: 请同学们把这52个羽毛球平均分给两个班,每个班能分到多 少个?二、新课学习:1、动手分一分,说一说,2、我们一 起来写出算式: (弄清算式中每个数字的意思) 3、52÷2=26 (个) 26 / ---- 验算: 262 / 52×24------521212-----04、让我们来验算一下。(让学生自己选择说明或是计算的 方法) 5、边说边做: 78÷3=84÷6=92÷2=80÷5=6、验算上 面的计算题。7、根据三个数量,请你提出一些用除法计算的 问题? (想想做做第5题) 8、估算: 你能估计出下面各题的 商是多少吗?64÷5=85÷3=95÷4=91÷2=(10多)(20多) (20多) (40多) 三、巩固练习: 完成练习, 第8页想想做做 四、小结: 说说今天学的除法和以前学的有什么不一样? 五、 布置作业[]p8"想想做做"第2、4题。六、教学后记:第六课 时被除数十位上数能整除而个位商0的除法教学内容: 苏教版 三年级上册第9-10页。教学目标: 1、学习一位数除两位数的 除法笔算方法; 2、指导学生观察、思考计算方法; 教学重点: 个位商写0的计算、理解不够商1要用0占位。教学难点:被除

数十位上数能整除而个位上的数不够商1时,为什么要写0?教 师准备: 挂图、幻灯片、铅笔(70支)教学过程: 一、新课 导入: 今天, 老师要把62支铅笔平均分给3个班, 每个班能分 到多少个?二、新课学习:1、让我们写出算式来。(剩下2 个羽毛球, 商怎样写呢?) 62÷3=20(个)······2 (个□203√626dd22□让我们来验算一下。3、边想边 做: 83÷4=63÷6=92÷3=61÷2=(注意个别学生进行指导)4、 算一算,比一比: 42÷2=41÷2=63÷5=53÷5=5、找找错在哪? (想想做做第3题)6、想想做做第5题注意启发学生提出问题 可以灵活点。7、至少要搭多少顶帐篷? (让学生体会余数问 题在生活中的合理运用,不要求讲进一法)讨论完成想想做 做第6题。三、巩固练习:完成练习第二页想想做做1、2。四、 小结:大家今天有什么收获啊?五、布置作业:1、用竖式计 算,并验算最后两题。 $52\div 5=43\div 4=82\div 4=74\div 7=2$ 、 有75千克的大米,每次搬运10千克,至少要搬运多少次?六、 教学后记:

# 小学数学三年级除法教案篇二

苏教版小学三年级数学除法教案(四)

第三课时练习一(1)练习内容: 苏教版三年级上册第5页。教学目标: 巩固整十数除以一位数的口算, 两位数除以一位数(首位能整除)口算和笔算, 及除法的验算并运用这些知识解决问题。练习重点: 1、一位数除两位数的解法2、学会找到场景图中的隐含信息来解决实际问题练习难点: 一位数除两位数的'解法笔算和验算教学内容一、基本题练习1、做p5□1□□口算题。直接写得数。(看那一小组做得最快)选择几题, 说说是怎样算的。2、做p5□2□前两题。做在课堂练习本上。指名板演。集体订正。叫一位学生说说验算的方法。3、做p5□3□先算一算, 填一填, 再比一比。提问: 哪个组平均每人收集的节数多? 从这张表中, 你还能看出什么? 先独立解决, 再进行交流。4、做p5□4□注意指导学生观察场景图,

图中的隐含条件是每2个小朋友用一张课桌。先独立思考,再进行交流,说说解题思路。5、做p5[]5[]提问:你准备怎样安排这三辆车的座位?二、小结:通过今天的学习,你还有什么疑问吗?三、课堂作业[]p5[]2[]剩下两题。四、课后作业(黑板上)1、用竖式计算,并验算。84÷4=77÷7=93÷3=66÷3=2、48位学生去看电影,有4排座位,每排应该做多少人?五、教学后记:

# 小学数学三年级除法教案篇三

苏教版小学三年级数学除法教案(三)

第二课时除法的验算教学内容:苏教版三年级上册第3-4页。教学目标:1、学习一位数除整十数除法的两种验算方法;2、在理解算理的.基础上学会对一位数除两位数的除法进行验算。教学重点:除法的验算方法教学难点:两种验算的算理教学准备:挂图、小黑板教学过程:一、新课导入出示商品的画片,做游戏:这里有3元一块蛋糕,请同学们来想一想,做一做;1、买这样的一块蛋糕要多少钱?买两块呢?2、如果我有12元钱?能买多少块?27元钱能买多少块?你是怎么想的?3、36元可以买多少块?二、新课学习1、一起讨论:怎么样证明36÷3=12是正确的呢?12×3=362、试一试:这些除法算得对吗?9÷3=363÷3=2194÷2=473、65元可以买多少块蛋糕?65÷3=21(块)······2(元)想一想:你能验算吗?21×3+2=65(元)你是怎么想的?三、巩固练习:1、与同座位同学合作,互相验算。2、独立完成想想做做第1、2题。3、一边说一边做第一4、5两题。四、教学后记:

# 小学数学三年级除法教案篇四

教材第23页例5、例6。商中间有0除法

1、通过观察、理解0除以任何不是0的数都得0的计算方法。

- 2、理解商中间有0除法的计算方法。能正确计算商中间有0的除法。
- 3、能主动思考、积极发表自己的意见。

掌握商中间有0除法的计算方法

- 1、理解0除以任何不是0的数都得0
- 2、能正确计算商中间有0的除法。

小黑板、

一、复习导入(小黑板出示)

说一说

$$1 \square 02 = 05 = 40 =$$

- 2、判断下列各题的商是几位数。
- 3、小黑板出示学习目标(生齐读)
- 二、引导学生学习列5(导)

04=? (想; 4乘几等于0?)

 $1 \square 08 = 07 = 02 =$ 

板书: 0除以任何都得0。

2、讨论: 00=?

0除以任何

不是0的数

都得0。(指导生读)

三、学生自主学习(学)

1、自学例6,题目中告诉了我们什么信息?要解决什么问题? 怎样列式?小组合作探究

如何列竖式计算?

- 2、教师巡视指导。
- 3、展示学习成果。

2082 =

(1) 提问

20xx的商是几位数? (三位数)

(2) 小组展示竖式

提问:被除数十位的0除以2商几?为什么?

向学生介绍简便写法。

4、小组合作解决例6第(2)题

小红买两套世界名著,每套花多少钱?

学生展示自学成果: 2162=

列出竖式

提问: 十位上的1除以2不够商1, 怎么办?

小组讨论, 指名回答, 师作小结

除到被除数的某一位不够商1,就商0占位。

五、课堂检测(练)

- 1、教材的第24页做一做。
- 2、练习五的第1、3题。

于这节课我比较满意的地方是导入部分,导入部分的知识对这节课新知识的学习有非常大的`帮助。但是这节课不足的地方比较多,首先最大的一个问题是时间分配不合理,学生练得比较少;其次是对0除以任何不是0得数都得0讲解时太啰嗦,以至于浪费掉一些练的时间;最后就是对学生书写竖式的顺序没注意到他们是否书写正确。我觉得我现在要立即改正的地方是要关注学生的学、练的过程,即使发现学生不足之处,纠正他们,当然在讲课方面,我会慢慢学习如何给学生讲明白、透彻,同时又不显得复杂。

# 小学数学三年级除法教案篇五

- 1. 经历非整十的两位数除以一位数商的个位是0的除法笔算的探索过程,掌握这种笔算方法。
- 2. 在学习活动中,感受数学与日常生活的密切联系,体会数学活动充满着探索与创造,逐步树立起学好数学的信心。

生: 62/3

师: 板书, 62/3

#### 1. 动手操作

师:这道题该怎样计算呢?我们先用羽毛球摆一摆,分一分。 给每组发表示成筒的羽毛球,每筒10个,2个单张羽毛球。一 齐动手,看每班能分几个,还剩几个。

生: 动手摆分,交流结果。

师: 先分成筒的,每班分到20个,再分单个的,分不够就剩下2个。

#### 2. 列竖式计算

师:刚才我们通过操作得到了结果,那么用竖式该怎样计算呢?

生: 试算。

生:一人板演。

生:交流。

师: 商的个2上为什么要写0?

生: 因为个位2里面不够3除, 所以要写0。

师:如果商的个位上不写0,会出现什么问题?

#### 3. 小结

师:两位数以一位数,除到被除数的十位,没有剩余,接着除个位上的数不够商1时,必须在商的'个位上写0。

生: 做想想做做第1、2、3、题

师:根据练习中出现的问题讲评纠正错误。

师: 今天你们学到了哪些本领? 是怎样学到的?

生:相互说。

师: 板书课题: 商末尾有0的除法

想想做做第4、5、6题。

# 小学数学三年级除法教案篇六

1、让学生在理解算理的基础上,掌握三位数除以一位数,商中间有0、末尾有0的除法笔算方法。知道0除以任何不是0的数都等于0。

2、在教学中引导学生独立探索计算方法,再交流比较不同的算法,得到简便的方法。并能规范书写、正确笔算。

# 小学数学三年级除法教案篇七

2. 培养学生认真口算和检查的良好学习习惯.

理解算理的基础上掌握口算的方法.

理解用一位数除的算理, 正确进行口算

- 1. 口答
  - (1) 24是由几个十、几个一组成的`? 84呢?
  - (2) 42个十, 90个十各是多少?
- 2. 口算:

$$36 \div 324 \div 230 \div 360 \div 6$$

$$48 \div 484 \div 480 \div 290 \div 3$$

出示主题图:

根据你的观察,你看看这幅图里面有哪些数学信息?

你能用你已有的知识解决途中提出的问题吗?

1、3次就能运完这60箱,赵伯伯平均每次运多少箱?

你是怎么解决这个问题的?和你小组里的同学商量商量。也可以用你们手中的工具帮助你说明你的思路。

小组汇报:解题思路

1、想口诀二三得六

$$2 \times 3 = 66 \div 3 = 2$$

$$60 \div 3 = 30$$

$$2 | 20 \times 3 = 6060 \div 3 = 30$$

3、把60平均分成3份,每份是20。

$$60 \div 3 = 30$$

第一个问题轻松解决, 第二个问题也没问题

2、王叔叔有600箱西红柿,他也运3次就运完了,王叔叔平均每次运多少箱?

你是怎样计算的?小组里面说说。

600÷3=200(箱)

3、李阿姨要运240箱黄瓜,也运3次,李阿姨平均一次运多少箱?

 $240 \div 3 =$ 

这题如何考虑?

小结:除数是一位数的口算除法,在计算时可以如何思考?

可以想口诀,还可以用以前学的乘法运算来思考,还可以用数的组成的知识来解决。只要能正确的计算,什么方法都可以。

课堂练习: 做一做

知识介绍:除号的由来

作业: 练习三

教学反思:

#### 小学数学三年级除法教案篇八

- 1、(图片出示)同学们,你们观察一下这幅图,图上都有些什么?让学生说说,说明3只兔子去采蘑菇,3只猴去采桃子。
- 2、(出示问题)平均每只兔能采几个蘑菇?地上有几个蘑菇?
- 3、那如果有4只猴子去采呢?怎样算?

 $0 \div 4 = 0$ 那 $0 \div 7$ 等于几呢? $0 \div 9$ 、 $0 \div 13$ ······呢?

(你知道了什么?让学生归纳出结论。0除以任何不是0的数都等于0(强调除数不为0))

#### 小学数学三年级除法教案篇九

师:通过刚才的复习,说明同学们对除数是一位数商末尾有0的除法掌握得很好.

出示例14782023=

师:除数由一位变成了两位数,仍然是商末尾有0的除法,你们还会做吗?

- 2. 教学例14
  - (1) 学生试算例14782023=
- 一名学生在黑板上计算,教师在下巡视,及时发现学生尝试做题时可能出现的问题:
- (2) 教师提问:这道题的商是多少?为什么?被除数十位上的商是4,已经没有余数,为什么还要在个位上商0?(将问题写在小黑板上.)
  - (3) 小组讨论, 充分发表各种见解.

因为782023商的首位在被除数的百位上,商应该是三位数,所以应该是340.

注意: 教师要强调这个0不能丢,并用红色粉笔描一描这个末尾0.

(4) 对比练习

引导学生明确因为十位上的余数1表示一个十,把个位上的0 移下来,余数则表示是10.

提问: 商的末尾不添0行吗? 为什么?

教师提问:比较两道例题有什么相同点和不同点?

学生口述:相同点都是商末尾有0的两位数除法.

不同点前一道没余数,而后一道有余数.

3. 反馈练习.

 $918054 \square 577854 \square 374931 \square$ 

全课小结

随堂练习

- 1. 笔算.
- 2. 判断.
  - (1)被除数的末尾有几个0,商的末尾也就有几个0.()
  - (2)被除数的末尾有0时,得出的商末尾可能有0. ()
- (3)下面的计算对吗?把不对的改正过来. (错在哪儿,讲清理由.)

布置作业

# 小学数学三年级除法教案篇十

3、结果是多少呢?你能自己算一下吗?让学生独立计算

- 4、交流算法,让学生起来说一说是怎样算的?教师进行板书记载并做总结评价,对于好方法给予表扬。
- 5、用竖式计算根据前面我们学习的除法笔算方法,这道题目 是这样笔算的,
- 6、教学一般写法我们看到最后把0移下来后,商0,再乘与除数又等于0,所以,我们计算的时候可以简单的写:板书一般写法。

说明:商的末尾如果是商0,那只要直接商0,不用再去乘除数。被除数的末尾是0,也不用移下来。

练习: 360÷9421÷7

7、教学试一试

出示题目,先估计商是比100小还是比100大?并说说你是怎样估计的?你能把这两题笔算出结果吗?让学生独立进行笔算。

- 8、组织交流让学生上台板演,并说说计算过程。教师进行适当的板演讲解、评价。
- (1)306除以3,当用0去除3时,商几?写在商的哪一位上,再 怎样算?(强调被除数中间商0一定要写,商0后,0不用再去乘 除数)把6移下来继续除。
- 9、总结笔算方法和注意点
- 三、巩固练习

四、全课总结

布置作业: 想想做做4

板书设计:

商中间、末尾有0的除法(1)

#### 小学数学三年级除法教案篇十一

- 1、探索解决三年级平均每班种多少棵树的方法。
  - (1) 独立思考解决问题的方法。
  - (2) 小组内交流。每位学生介绍自己解决问题的方法。
  - (3) 全班交流。为学生创造交流展示探索成果的机会。

请小组推荐代表,介绍本组解决问题的方法。

- 2、师生交流笔算过程。
  - (1) 谈话。

师:同学们用不同的方法解决了问题。有的用口算方法算出422=21;有的通过分小棒,知道了结果;还有一些同学用除法竖式解决了这个问题。今天我们重点研究笔算除法。(板书课题:笔算除法。)

- (2) 再现422的笔算过程。
- 3、试一试。

放手让学生解决四年级平均每班种多少棵树?的问题。

(1) 师:我们已经解决了三年级平均每班种多少棵树的问题, 四年级平均每班种多少棵树该怎样解决呢?再请同学们用竖 式计算出结果。(告诉学生:也可以先用小棒分一分,再写 出竖式。)

- (2) 学生独立解决问题之后,全班交流。
- (3) 在学生汇报交流的基础上,呈现解决问题的过程。

#### 小学数学三年级除法教案篇十二

1、帮小兔拔萝卜(课件出示)。

先请学生完成计算,在小组内相互检查。

然后,课件显示拔萝卜的收获,使学生体尝成功的快乐。

- 2、帮小动物检查对错。
- 3、设计活动(练习四第3题)。
- (1)请学生欣赏广场上花卉图案(出示广场一角画面),接着引出布置学校的情景。

师: 你看到了什么? 你能提出什么问题? 一起解决提出的问题。

(2) 自主设计图案,并解决问题。

(可以独立解决,也可以2~3人结合。)

完成设计后,全班交流。

4、猜数谜。

# 小学数学三年级除法教案篇十三

1、经过多练多想,让学生在练习的`过程中熟练掌握除法口算的基本法。

2、熟练掌握除法口算后,能在生活中学会运用。

注意发现学生错多,难以明白的一些典型例题给学生讲解。

自制课件

- 一、听算
- 二、估算比赛

用你自己喜欢的方法估一估

 $125 \div 2378 \div 5435 \div 7297 \div 4469 \div 8194 \div 6$ 

三、笔算比赛

 $8 \div 280 \div 2800 \div 28000 \div 218 \div 3180 \div 31800 \div 390 \div 3$ 

四、再现问题

- 1、每听饮料3元,100元最多能买多少听饮料?
- 2、在一次地震中,有灾民182人,如果按每人发一顶帐篷,最少要准备多少顶帐篷?

组织学生讨论怎样估算?板书估算列式。

3、教师小结。

五、指导练习

1、练习三第5题。

学生独立做后全班交流。

2、练习三第6题。

学生读题, 然后在书上填写, 全班评价交流。

3、练习三第8题。

学生独立完成第(1)小题,然后再提问题。

4、完成练习三后的思考题。

六、课堂小结

- 1、说说自己在除法口算中自己有些什么体会,你有什么发现想和大家一起分享。
- 2、想想自己在除法口算中积累了那些经验?

七、总结。

大家想想自己在除法口算中总结了那些经验?

# 小学数学三年级除法教案篇十四

- 一、复习旧知,巩固技能:
- 1. 师出示口算卡片:

 $1800 \div 32400 \div 6250 \div 5420 \div 6$ 

 $2700 \div 9140 \div 7120 \div 65400 \div 6$ 

学生开火车直接说得数。看哪一组开得又对又快。

2. 口答:

- (1) 450除以9得多少?
- (2) 被除数是8000,除数是8,商是多少?
- 二、创设情境,激发兴趣:
- 1. 出示主题图,引导观察

上节课我们根据这幅图提供的信息提出了一些数学问题,并进行了解答。数学小精灵看大家学得很起劲,他也想提一个问题考考大家。

2. 出示例2的问题。

大家看,小精灵提的是什么问题?

- 三、自主探索,学习新知:
- 1. 引导分析问题
- (1)请大家单独读题。你会解决这个问题吗?怎样列式? 根据学生的回答,师板书: 124÷3
  - (2) 这个问题和我们以前提出的问题有什么不同的地方呢?
  - (3) 有没有这个词在计算的要求上有什么区别呢?

根据学生的回答,师板书课题:除法的估算。

- 2. 引导学生探讨估算的方法
- (1)根据以前学习过的有关估算的知识,你会估算124÷3吗? 把你的想法和同桌互相交流。

(2) 生汇报交流。

学生汇报估算的过程。

(3) 谁来总结一下我们刚才是怎样对除法进行估算的?

根据学生的回答,师板书:取被除数的近似数;除以除数;算出结果。

四、巩固练习,加深印象:

- 1. 教材"做一做"。
  - (1) 学生读题,理解题意。
  - (2) 提问:要分多少个桃?平均分成几份?求什么?怎样理解"大约"两个字?
  - (3) 列式。
  - (4) 思考: 怎样求出平均每筐大约装多少个?
  - (5) 集体交流。
- 2. 教材"做一做"。
  - (1) 学生在书上独立完成。
  - (2) 集体订正, 叙述估算过程。
- 3. 教材练习题。
  - (1) 学生独立完成。
  - (2) 指名说估算过程。

- 4. 教材练习题。
  - (1) 学生独立完成。
  - (2) 用自己喜欢的方法估算,直接说出估算结果。

五、小结:

你对除法的估算有什么想法?

#### 小学数学三年级除法教案篇十五

一、教学内容:

课本第103-104页练习十七。

二、教学目标:

使学生进一步掌握一位数除两位数的口算、笔算及验算方法, 并能比较熟练地进行口算、笔算和验算。

三、教学重点:

进一步掌握一位数除两位数的口算、笔算及验算方法。

四、教学难点:

进一步掌握一位数除两位数的口算、笔算及验算方法。

五、教学材料:

口算卡片,应用题的投影片。

六、教学途径:

步骤

教师活动

学生活动

计算

训练

1、口算。

教师出示口算卡片, 学生练习。

$$28 \div 275 \div 3$$

$$69 \div 376 \div 4$$

$$84 \div 691 \div 7$$

$$56 \div 495 \div 5$$

- 2、请同学们完成练习十七的第1题,小组比赛,看看哪组算得又对又快。
- 3、计算下面各题,并且演算。

$$84 \div 772 \div 4$$

每组派一个代表上台板演,并说说你是怎么算的。

板书:被除数=商×除数

被除数=商×除数+余数

4、列递等式计算。

请同学们在课堂练习本上列递等式计算。

- 1、师出示口算卡片,学生开火车回答。
- 2、小组比赛。
- 3、学生列竖式解答,每组派一个代表上台板演。
- 4、教师板书。
- 5、学生列递等式计算。

步骤

教师活动

学生活动

应用

训练

课堂

作业

- 1、文字题。
  - (1) 请同学们自己读题。
  - (2) 根据题意列式计算。

- 2、应用题。
  - (1) 完成练习十七的第5、6题。学生根据题意列式解答。
  - (2) 根据条件,列式计算。

请同学们分别根据下面的4个条件,列式解答。同桌说一说,你是怎么解答的。

3、聪明题。

请4人小组讨论,如何求被除数?再在书上解答。

完成练习十七第2题,学生列竖式解答,教师批改。

- 1、学生自己读题。
- 2、列式解答。
- 3、根据题意,解答。
- 4、同桌互说,解答方法。
- 5、4人小组讨论,在书上解答。

学生独立完成, 教师批改。

七、板书设计:

练习十七

$$28 \div 2 = 1275 \div 3 = 25$$

$$69 \div 3 = 2376 \div 4 = 19$$

$$84 \div 6 = 1491 \div 7 = 13$$

$$56 \div 4 = 1495 \div 5 = 19$$

八、课后:

#### 小学数学三年级除法教案篇十六

经历探索用除数是两位数的除法解决实际问题的过程,感受 数学与生活的密切联系,增进热爱生活的情感,提高学生解 决简单实际问题的能力。

重点: 引导学生掌握合理的试商方法。

难点: 在学习的过程中, 培养学生良好的学习习惯。

教具准备:

图片

教学过程

- (一) 基本练习
- 2. 用竖式计算,并验算。540÷90370÷20750÷60600÷30
  - (二) 提高练习
- 1. 里最大能填几?

 $20 \times \square \square 91 \square \square \times 30949830 \times \square \square 50 \times \square \square 190 \square \square \times 6048240270 \times \square \square$ 

练习时可以拿出其中的两道题,让学生进行比赛,交流自己的做法,学生有了一定的经验,再独立完成余下的题目。 (让学生交流自己的做法,通过交流使学生取长补短,不断完善自己的想法从而达到提高试商能力的目的。)

- 2. 做儿童衣服每套用布,原来有布,用去了,剩下的布做40套儿童衣服够么?
- 3. 种植的玉米,需要种子,大约有100粒。
  - (1) 玉米种子大约有几百粒?
  - (2) 种植的玉米,需要多少克玉米种子?

练习时,鼓励学生用口算和估算解决问题,第(1)问可以用估算解答;第(2)问可以用笔算,也可以借助口算解答。 (第一问,小组讨论,怎样列式?有几种方法?小组间交流自己的想法。第二问自己独立完成。第一问,可用估算解答,第二问,可用笔算,也可以借助口算解答。)

三、(趣味练习)

人体趣味数字:

儿童的头发平均每月(按30天)长

儿童的指甲从出生到10岁大约可以长

人1小时大约眨眼840次。

- (1) 儿童儿童的头发平均每天大约长多少毫米?
- (2) 儿童的指甲平均每年大约长多少毫米?
- (3) 人平均每分钟大约眨眼多少次?

以小组合作为主,看看哪个小组最先求得结果。

 $20 \times \square \square 91 \square \square \times 3094$ 

 $9830 \times \square \square 50 \times \square \square 190$ 

 $\square\square \times 6048240270 \times \square\square$ 

作业设计

完成同步练习的相关习题。

课后