# 《第几》教学设计

撰稿人: 叶润秋

#### 一、教学内容:

教科书第20页及相关内容

#### 二、教学目标:

- 1. 通过观察、活动、交流, 初步理解"几"和"第几"的不同含义, 并通过生活实例充分感知"第几"只有一个, 它表示事物的次序, 而"几个"则表示事物的多少。
- 2. 经历从"排队买票"到"点名请起立"的活动过程,能完整地用语言表述。
- 3. 结合排队等活动,适时的进行遵守公共秩序、文明守纪的教育。

#### 三、教学重难点:

- 1. 教学重点: 通过对比, 理解序数的含义
- 2. 教学难点: 能区别几个和第几个, 并在实际中运用

#### 四、教学准备:

多媒体课件

## 五、教学过程:

| 学习材料与任务                         | 学生活动与预设         | 教师跟进            | 反思与改进 |
|---------------------------------|-----------------|-----------------|-------|
|                                 | 环节一(3分钟):新课导入   |                 |       |
| 环节目标: 创设情境——引导学生观察              |                 |                 |       |
| 从前,有一个人,他特别能吃。一天早上,他走进一家        |                 |                 |       |
| 包子铺,吃了一个包子,没饱;又吃了一个,还没饱;一直      |                 |                 |       |
| 吃到第 5 个,饱了。他摸着肚皮, 叹了一口气说:"唉,早   |                 |                 |       |
| 知吃到第5个能饱,那我就只吃这个好了。"            |                 |                 |       |
| 提问: (1) 王饭桶吃了几个包子?              | 生: 5个。          |                 |       |
| (2)"唉,早知道吃到第5个能饱,那我就只吃          |                 |                 |       |
| 第5个就好了。"只吃第5个能吃饱吗?              | 生:不能。           |                 |       |
| (3) "5 个" 和"第 5 个"的意思一样吗? 同学们,  |                 |                 |       |
| 学习了今天的知识后,你们一定会解释王饭桶留           |                 |                 |       |
| 给我们的问题。                         |                 |                 |       |
|                                 | 环节二(20 分钟):探究新知 |                 |       |
| 环节目标:理解序数(第几)与基数(几)的区别,渗透组合     | 思想。             |                 |       |
| (一)中秋节晚上,淘气一家在吃月饼。数一数,这一盒月      | 生:7个。           |                 |       |
| 饼共有几个?                          |                 |                 |       |
| 1. 他们一共吃了 5 个, 你能猜一猜他们是吃的是哪 5 个 |                 |                 |       |
| 吗? 在学习单上圈一圈。                    | 1. 从左往右圈 5 个    |                 |       |
| 学生活动,教师观察。                      | 2. 从右往左圈 5 个    |                 |       |
|                                 | 3. 随意圈 5 个      | 反馈:可能是这种吗?那究竟是哪 |       |
|                                 |                 | 一种,你们认为还要知道什么条  |       |
|                                 |                 | 件?              |       |

|   |  | T T                             |
|---|--|---------------------------------|
|   | 生:要知道数的方向。(是从哪边开始数的。)  | <br>  师:淘气给了我们一条线索。             |
| 出示线索: 从左往右数。  | /Howard  | 711 13 VAI 3 VAII 3 VAIVA       |
| 提问:现在你们能确定是哪一种了吗?   | 生: 是第一种。   | 师小结:看来在数的过程中,方向<br>很重要。         |
| 2. 淘气说: "从左往右数,第5个月饼是巧克力口味  |  |                                 |
| 的。"聪明的你能顺利找到吗?在学习单上圈一圈。<br>学生活动,教师观察。                               | 1. 圈第 5 个  |                                 |
| 子生伯列,教师观景。  | 1. 國第 5 个<br>  2. 从左往右圈了 5 个   |                                 |
|   |  | 追问: 究竟哪个是正确的呢?                  |
|   | 生: 从左往右,第 1、第 2、第 3、第  |                                 |
|   | 4、第 5,所以第 5 个就是这一个。<br>生: 只有 1 个。  | 追问:同意吗?所以第 5 个表示只<br>有几个?       |
| 3. 指着"从左往右圈了 5 个"这幅图,问"这幅图表示  | 工, 八月工1。   | H701.                           |
| 什么意思?"  | 生:有5个月饼。   | 师: 同意吗?                         |
|   |  | 师小结:小朋友们真能干,是啊,                 |
|   |  | "第几个"表示只有 1 个,而"有   几个"表示总共有几个。 |
| 4. 第 5 个月饼是巧克力口味的,它左边有几个月饼?它  |  |                                 |
| 的右边又有几个呢?   | 生: 左边有4个, 右边有2个。   | 压 目分长四 2 4 4 4 4 4              |
|   | 生:   | 师:是这样吗?我们一起来数一   数。             |
| 5. 从左往右你们会数了,那么从右往左,你们还会吗?  | and the second s |                                 |
| 淘气说: "从左往右数,巧克力口味的月饼排在第 5   | A. Hi-t-M. O. A.   | ) h ) 7                         |
| 个。如果从右往左数,这个月饼排在第几个呢?"  | 生:排在第3个。<br>生:现在,这个月饼是第1个,接着   | 追问: 你是怎么想的?                     |
|   | 数的话,我们就可以发现巧克力口味   |                                 |
|   | 的这个月饼是排在第3个。   |                                 |
|   |  | 师: 你们同意吗?谁能再来说一                 |
| 右边3个月饼分别是哪3个呢?(请学生上台圈一圈)  |  | ₩u °                            |
| (二)   |  |                                 |
| 1. 活动一:<br>既然,从左往右,从右往左,你们都会判断了,如果我                                 |  |                                 |
| 说前、后这两个方位,你们还能准确判断吗?  |  |                                 |
| 我有一个小游戏,你们愿意和我玩吗?   |  |                                 |
| 游戏名字叫"我说你做",准备好了吗?  | 学生按指令活动  | 适时反馈                            |
| (1)请这组从前往后数第2个小朋友起立,向大家招招<br>手,请从后往前数的第2个小朋友起立;                     |  | <br>  (1) 追问: 都是第 2 个小朋友,站      |
| 4 / 11////日 IZ III 200 II J / 11/00 / 1 / 1 / 1 / 1 / 1 / 1 / 1 / 1 | (1) 生: 从前往后和从后往前,顺序  | 起来的怎么不是同一个人啊?                   |
|   | 不一样,找到的小朋友也不一样。  |                                 |

| (2) 请这组从前往后第 3 个小朋友起立,向大家招招  |   | 师: 哦,原来数的方向不一样,找<br>到的小朋友也是不一样的                          |
|--|---|--|
| 手;请从后往前数第3个小朋友起立;  | (2) 从前往后第 3 个和从后往前第 3                     | (2) 追问: 你发现了什么?  |
|  | 个是同一个人                                    | 师: 哦,有时候方向不一样,找到<br>的还可能是同一个人的。看来,我<br>们在找的时候一定要仔细判断。    |
| (3) 请这组从前往后数第3个小朋友起立,请另一排从前往后数3个小朋友起立;   |   | (3)<br>①老师说的都是 3,为什么第一次只<br>有一个小朋友起立,第二次有 3 个            |
|  | (3) 第3个是一个人,前3个是指3个人                      | ②老师第一次说的是请从前往后<br>数,第3个小朋友起立,怎么数?                        |
|  |   | (第1, 第2, 第3)<br>③第二次说的是请从前往后数 3 个<br>小朋友起立, 怎么数? (1 个, 2 |
|  | Will be the Alberta                       | 个, 3个)   |
| 2. 活动二: 开火车<br>"好,那现在我们来做第二个游戏,开火车!"<br>(1) 谁愿意做火车头? 谁来做车厢?<br>选一列学生上台组成一列"火车"。<br>(2) XXX 排第几?<br>(3) 如果车头不算,XXX 排第几?<br>整列火车调头<br>(4) 车头应该到哪里去了? | 学生按指令活动<br>顺着数产生的位置,反方向时,对应<br>的位置就发生变化了。 | 适时反馈   |
| (5) 车头不算,XXX 排第几了?   |   | (5)追问: XXX 刚刚还是排第 2<br>的,现在怎么变了?                         |
|  |   | 师小结:是的,因为数的方向变了。所以以后小朋友们在数的时候<br>一定要先想清楚从哪里开始数。          |
| <b>环节</b>  | 三(12 分钟): 巩固练习,内化方法                       |  |
| 环节目标:沟通优化,建立模型。了解生活中的"第几"。   |   |  |
| 现在小火车到站了,小火车解散。看谁先坐端正,第一名  |   |  |
| 1. 看,这是运动会的颁奖台,有 3 个小朋友站在上面,谁能来说说这道题让我们干什么? (填一填,明明、浩浩、丁丁分别获得第几名?)   | 独立完成                                      | 追问: 你是怎么看出来的?<br>(对应的数字、领奖台的设计)                          |
| 翻开数学书,第20页,独立完成做一做第1题。   |   | 师:做对的小朋友举手!真能干,  |

| 做一做<br>1. 明明获得第二<br>2 3 丁丁获得第二 |   | 新知识一下子就学会了。   |  |
|--------------------------------|---|---|--|
|                                | 5四(3分钟):课堂总结,回顾反思   |   |  |
| 问:通过这节课的学习你有什么想和大家分享的?         | 预设 1: 我知道了几个和第几个是不一样的。<br>一样的。<br>预设 2: 我知道了几个是有好几个,<br>第几个只有一个<br> | 教师适当总结学生发言<br>是的,几个就是 1、2、3 这么数过去,最后数到几就表示这里一共有几个;第几,是 1 个 1 个数过去,数到是第几,那就是第几。它们是不一样的。我们在以后学习中一定要仔细观察,好好思考。 |  |

## 六、板书设计:

| 板书设计(可用课件设计、拍照) | 反思与改进 (实际板书与调整) |
|-----------------|-----------------|
|                 |                 |

# 七、作业设计(题目精炼,关注全体,可记录作业本中的易错题或拓展题):

| 作业设计      | 典型错例 |
|-----------|------|
| 1. 完成《课作》 |      |
|           |      |
|           |      |

## 八、教学反思 (不少于 200 字):