**北师大版小学数学六年级上册第57课时（学生用）**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **学习**  **内容** | 百分数的应用（三）（用方程解决有关的百分数问题） | |
| **学习**  **目标** | （1）进一步加强对百分数的意义的理解，培养分析问题的能力。  （2）根据题意找出等量关系，利用百分数的意义列出方程解决实际问题。  （3）进一步培养对解题结果进行检验和解释的习惯，并体会百分数与生活的密切联系。 | |
| **学习**  **资源** | 无 | **随堂记录** |
| **学习**  **过程** | **解决问题**  2008年，食品支出占家庭总支出的35%，旅游支出占家庭总支出的10%，两项支出一共是18000元。我家这一年的总支出是多少元？   1. 用画图的方法表示题中的等量关系。   2.我选择的方法：  方程： 算术： |  |
| **学后**  **反思** | 1. 我会画图分析等量关系？根据百分数的意义用方程解决问题？我还有什么疑问？ 2. 我在本节课中表现得最好的是：   （ 🞎观察 🞎操作 🞎思考 🞎倾听 🞎合作 🞎提问 🞎答问 🞎评价 ） | |