二年级数学实验课内容梳理

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 册次 | 领域 | 实验主题 | 页码 | 实验教学内容 | 实验器材 |
| **二**  **年**  **级**  **上**  **册** | 数与代数 | 把两个数量摆成同样多的实际问题 | 11 | 交换苹果个数同样多 | 苹果图 |
| 综合与实践 | 有趣的七巧板 | 18、19 | 巧妙拼搭七巧板 | 七巧板 |
| 数与代数 | 1-4的乘法口诀 | 28 | 根据数和算式找规律 | 题中图和算式 |
| 数与代数 | 乘加、乘减 | 34 | 找规律填数 | 题中图和数 |
| 数与代数 | 表内乘法 | 41 | 棋子摆正方形 | 棋盘和棋子 |
| 《动手做》 | 表内除法（一） | 45 | 小正方形拼长方形 | 小正方形若干 |
| 数与代数 | 认识除法 | 52 | ○中画△ | 题中圆圈 |
| 数与代数 | 表内除法 | 58 | 可能有多少块糖 | 圆片 |
| 《动手做》 | 厘米和米 | 67 | 折痕最长 | 长方形纸若干 |
| 综合与实践 | 厘米和米 | 68、69 | 我们身体上的“尺” | 米尺 |
| 数与代数 | 表内除法 | 79 | 算式谜 | 题中算式 |
| 数与代数 | 表内乘法和表内除法（二） | 81 | 手势记9的乘法口诀 | 手指 |
| 数与代数 | 表内除法 | 89 | 找规律填数 | 题中图和数 |
| 数与代数 | 表内除法 | 98 | 找规律填数 | 题中数 |
| **二**  **年**  **级**  **下**  **册** | 数与代数 | 有余数的除法 | 7 | 不同的算式 | 题中算式 |
| 《动手做》 | 时、分、秒 | 14 | 简易日晷 | 硬纸板、小棒、橡皮泥 |
| 数与代数 | 时分秒 | 16 | 根据规律画时针和分针 | 钟面图 |
| 《你知道吗》 | 认识方向 | 22 | 辨别方向 | 指南针 |
| 《动手做》 | 认识方向 | 25 | 制作方向板 | 正方形白纸 |
| 综合与实践 | 认识方向 | 26、27 | 测定方向 | 指南针、自制方向板 |
| 数与代数 | 认识万以内的数 | 37 | 卡片组数 | 数字卡片 |
| 数与代数 | 认识万以内的数 | 51 | 卡片摆数 | 数字卡片 |
| 《动手做》 | 分米和毫米 | 58 | 蒜叶生长 | 盘、水、蒜瓣儿 |
| 数与代数 | 分米和毫米 | 58 | 蚂蚁的位置 | 题目、纸笔 |
| 数与代数 | 两、三位数的加法和减法 | 67 | 鸡多还是鸭多 | 题中数 |
| 《动手做》 | 两、三位数的加法和减法 | 73 | 和的秘密 | 数字卡片1-9 |
| 数与代数 | 两、三位数的加法和减法 | 80 | 谁看的页数最多、最少 | 数学书（或其他相同的书） |
| 数与代数 | 两、三位数的加法和减法 | 83 | 差最大、最小 | 题中数 |
| 《动手做》 | 角的初步认识 | 89 | 三角尺拼角 | 三角尺 |
| 图形与几何 | 角的初步认识 | 89 | 找角 | 题中图 |
| 《动手做》 | 数据的收集与整理（一） | 97 | 筷子夹玻璃球 | 筷子、玻璃球 |
| 数与代数 | 有余数的除法 | 104 | 口袋中取球 | 口袋、球 |