



小学体育教师手册

435666

浙江教育出版社

XIAOXUETIYU

AOSHISHOUCE

小学体育教师手册

朱翅鹏 马燕南
葛根法 何庆林

浙江教育出版社

小学体育教师手册

朱翅鹏、马燕南、葛根法、何庆林编写

浙江教育出版社出版

(杭州武林路125号)

浙江萧山印刷厂印刷

浙江省新华书店发行

*

开本737×1032 1/32 印张12.125 插页2 字数249,000

1984年11月第一版

1984年11月第一次印刷

印数：00,001-10,300

统一书号：7346·139

定 价：1.08 元

前 言

我国的教育方针要培养德、智、体全面发展的人，这就要求学生既要思想好、学习好，也要身体好，即“三育并重”。体育的根本任务是增强学生的体质，提高学生的健康水平。实现小学体育的根本任务，除了加强领导，建立必要的制度与采取必要的措施外，需要大批合格的体育教师。

小学体育教师，不仅需要具有高度的事业心和责任感，而且还应当具备体育教学、体育锻炼和组织管理等多方面的专业知识和技能。本书正是为适应小学体育教师的需要编写的，它是一本体育教学的工具书，内容包括体育教材篇、体育教学篇、体育锻炼篇、运动竞赛编、场地器材篇、体育卫生篇和体育常识篇等七个部分，在编写中，力求体现党的教育方针和小学体育教学大纲的精神，努力体现实用性、知识性。

参与本书的编写人员有：杭州大学体育系李翅鹏，浙江教育学院马燕南，浙江省教育厅葛根法，杭州市教育局何庆林等，由李翅鹏统稿。由于水平有限，不妥之处诚请批评指正。

编 者

一九八四年四月

目 录

体 育 教 材 篇

| | |
|-----------------------------|---|
| 一 小学体育教学大纲简介 | 1 |
| (一) 小学体育教学大纲的产生和发展 | 1 |
| (二) 《新大纲》的结构 | 2 |
| (三) 小学体育的目的任务 | 3 |
| 1. 小学体育的目的 | 3 |
| 2. 小学体育的基本任务 | 3 |
| (四) 编选教材的原则 | 3 |
| 1. 坚持社会主义方向 | 3 |
| 2. 要有利于增强学生体质 | 4 |
| 3. 教材要体现科学性 | 4 |
| 4. 因地制宜, 从实际出发 | 4 |
| 5. 要体现民族特点 | 4 |
| (五) 贯彻《新大纲》的基本要求 | 4 |
| 1. 上好体育课 | 4 |
| 2. 体育与卫生相结合 | 4 |
| 3. 体育课与课外体育活动相结合 | 5 |
| 4. 体育课与生产劳动相结合 | 5 |
| 5. 勤俭办体育 | 5 |
| 二 基本教材分析(理论部分) | 5 |
| (一) 基本知识教材的编排 | 6 |

| | |
|-------------------------------------|----|
| (二) 基本知识教材分析 | 7 |
| 1. 毛主席少年时代锻炼身体的故事 | 7 |
| 2. 向革命长辈学习, 为革命练好身体 | 7 |
| 3. 怎样养成身体的正确姿势 | 8 |
| 4. 天天做儿童广播操和眼保健操 | 8 |
| 5. 跑、跳、投掷和体操对身体有什么好处 | 9 |
| 6. 《国家体育锻炼标准》简介 | 9 |
| 7. 少年儿童锻炼身体要注意些什么 | 9 |
| 8. 爬山、游泳好处多 | 10 |
| 9. 毛主席游泳的故事和抗日战争时期延安的体育 运动 | 10 |
| 三 基本教材分析(实践部分) | 10 |
| (一) 队列和体操队形 | 10 |
| (二) 走和跑 | 13 |
| 走 | 13 |
| 1. 培养正确走步的姿势 | 13 |
| 2. 两臂放在不同部位用前脚掌走 | 14 |
| 3. 加大两臂摆动的走 | 15 |
| 4. 加大步幅的走 | 16 |
| 5. 改变速度的走 | 16 |
| 跑 | 17 |
| 1. 沿地上画的直线跑 | 17 |
| 2. 原地摆臂练习 | 19 |
| 3. 高抬腿跑 | 20 |
| 4. 后蹬跑 | 21 |
| 5. 自然站立式起跑、站立式起跑 | 22 |
| 6. 快速跑 | 23 |
| 7. 加速跑 | 24 |

| | |
|------------------------------|-----------|
| 8. 放松跑 | 25 |
| 9. 自然地形跑 | 26 |
| 10. 400米耐久跑 | 27 |
| 11. 障碍跑 | 29 |
| (三) 跳跃 | 29 |
| 1. 立定跳远 | 31 |
| 2. 跑几步, 一脚蹬地起跳, 双脚落入沙坑 | 32 |
| 3. 跨越式跳高 | 33 |
| 4. 蹲踞式跳远 | 35 |
| (四) 投掷 | 37 |
| 1. 持轻物掷准 | 37 |
| 2. 持轻物掷远 | 40 |
| 3. 单手或双手向前推抛实心球 | 42 |
| 4. 原地投手榴弹或垒球 | 44 |
| (五) 基本体操 | 45 |
| 1. 徒手操 | 45 |
| 2. 攀登、爬越 | 58 |
| 3. 跳绳 | 61 |
| (六) 技巧 | 65 |
| 1. 象行 | 65 |
| 2. 前后、左右滚动 | 66 |
| 3. 前滚翻 | 67 |
| 4. 劈叉 | 68 |
| 5. 兔跳 | 70 |
| 6. 仰卧推起成“桥” | 71 |
| 7. 前滚翻两腿交叉转体180° | 72 |
| 8. 后滚翻 | 73 |
| 9. 手扶墙下“桥” | 74 |

| | |
|---------------------|-----|
| 10. 由背靠墙蹲撑开始的脚蹬墙手倒立 | 74 |
| 11. 靠墙手倒立 | 75 |
| 12. 有人扶持的手倒立 | 76 |
| 13. 侧手翻 | 76 |
| (七) 支撑跳跃 | 77 |
| 1. 助跑 | 78 |
| 2. 踏跳 | 78 |
| 3. 推手 | 79 |
| 4. 落地 | 79 |
| 5. 跳上成蹲撑向前跳下 | 80 |
| 6. 跳上成跪撑, 跪跳下 | 81 |
| 7. 分腿腾越(山羊) | 82 |
| (八) 低单杠 | 83 |
| 1. 仰卧悬垂, 两腿交换上举 | 81 |
| 2. 仰卧悬垂臂屈伸 | 85 |
| 3. 屈腿悬垂摆动 | 86 |
| 4. 蹲悬垂 | 86 |
| 5. 屈体悬垂——倒悬垂 | 87 |
| 6. 跳上支撑——前翻下 | 88 |
| 7. 跳上成支撑前翻下向前挺身出杠 | 89 |
| 8. 单挂膝悬垂摆动 | 90 |
| (九) 武术 | 91 |
| 1. 拳术的基本手型、步型 | 92 |
| 2. 基本动作 | 92 |
| 3. 武术操(第一套) | 95 |
| 4. 少年拳(第一套) | 99 |
| (十) 游戏 | 102 |
| 1. 队列游戏 | 102 |

| | |
|-------------------------------|------------|
| 2. 奔跑游戏 | 103 |
| 3. 跳跃游戏 | 103 |
| 4. 投掷游戏 | 104 |
| 5. 对抗和负重游戏 | 104 |
| 6. 球类游戏 | 105 |
| 7. 游戏教学应注意的问题 | 105 |
| 四 选用教材 | 108 |
| 1. 小篮球 | 108 |
| 2. 小排球 | 109 |
| 3. 小足球 | 109 |
| 4. 乒乓球 | 110 |
| 5. 游泳 | 111 |
| 6. 室内游戏、民间体育(乡土教材) | 112 |
| 附 小学体育教学大纲(教材部分) | 112 |

体 育 教 学 篇

| | |
|--------------------------|------------|
| 一 体育教学规律 | 126 |
| (一) 以认识活动的一般规律为基础 | 126 |
| (二) 人体机能活动能力的变化规律 | 127 |
| 1. 活动能力的准备和上升阶段 | 127 |
| 2. 活动能力的保持和稳定阶段 | 127 |
| 3. 疲劳的积累和活动能力的下降阶段 | 128 |
| (三) 动作技能的形成规律 | 129 |
| 1. 粗略地掌握动作阶段 | 129 |
| 2. 改进和提高动作阶段 | 129 |
| 3. 巩固和运用自如阶段 | 129 |
| (四) 儿童的身心发展规律 | 130 |
| 二 体育教学原则 | 131 |

| | |
|-----------------------|------------|
| (一) 自觉积极性原则 | 132 |
| (二) 直观性原则 | 132 |
| (三) 从实际出发原则 | 133 |
| (四) 循序渐进原则 | 134 |
| (五) 身体全面发展原则 | 135 |
| (六) 合理运用运动负荷原则 | 136 |
| (七) 巩固提高原则 | 137 |
| 三 体育教学方法 | 138 |
| (一) 讲解法与示范法 | 138 |
| 1. 讲解法 | 138 |
| 2. 示范法 | 139 |
| (二) 完整法与分解法 | 140 |
| 1. 完整法 | 140 |
| 2. 分解法 | 141 |
| (三) 游戏法与比赛法 | 141 |
| 1. 游戏法 | 141 |
| 2. 比赛法 | 142 |
| (四) 预防与矫正错误法 | 142 |
| (五) 练习法 | 143 |
| 1. 重复练习法 | 143 |
| 2. 变换练习法 | 144 |
| 3. 综合练习法 | 144 |
| (六) 循环练习法 | 144 |
| 1. 循环练习法的优点 | 144 |
| 2. 运用循环练习法的注意事项 | 144 |
| 3. 循环练习法的种类 | 145 |
| 4. 循环练习法的组织形式 | 145 |

| | |
|-----------------|-----|
| (七) 电化教学法 | 145 |
| 四 体育教学计划 | 146 |
| (一) 体育教学计划概述 | 146 |
| 1. 制订计划的原则 | 147 |
| 2. 制订计划的准备 | 147 |
| 3. 制订计划的注意事项 | 147 |
| (二) 体育教学计划的种类 | 148 |
| 1. 小学体育教学总计划 | 149 |
| 2. 学年体育教学计划 | 152 |
| 3. 学期体育教学进度表 | 152 |
| 4. 课时计划 | 159 |
| 五 小学体育课 | 159 |
| (一) 体育课的特点 | 160 |
| (二) 体育课的类型 | 161 |
| 1. 引导课 | 161 |
| 2. 新授课 | 161 |
| 3. 复习课 | 161 |
| 4. 考核课 | 161 |
| 5. 综合课 | 162 |
| (三) 体育课的结构 | 162 |
| 1. 开始部分 | 162 |
| 2. 准备部分 | 162 |
| 3. 基本部分 | 163 |
| 4. 结束部分 | 163 |
| (四) 体育课的组织形式 | 163 |
| 1. 分组不轮换 | 163 |
| 2. 分组轮换 | 164 |

| | |
|-------------------------------|-----|
| (五) 怎样备课 | 166 |
| 1. 备课的工作程序 | 166 |
| 2. 备课的内容 | 166 |
| 3. 编写教案 | 168 |
| (六) 怎样上好一堂体育课 | 168 |
| 1. 上好体育课的基本要求 | 168 |
| 2. 上好体育课的基本环节 | 170 |
| (七) 怎样上好雨天室内体育课 | 172 |
| 1. 室内理论课 | 172 |
| 2. 教室实践课 | 172 |
| 3. 室内体育课的基本环节 | 173 |
| (八) 体育课的课堂常规 | 173 |
| 1. 对体育教师的基本要求 | 173 |
| 2. 对学生的基本要求 | 174 |
| (九) 体育课的观摩与评定 | 174 |
| 1. 观摩体育课的基本要求 | 175 |
| 2. 观摩的内容要点 | 175 |
| 3. 体育课的质量评定 | 175 |
| (十) 体育课的密度 | 177 |
| 1. 一般密度 | 177 |
| 2. 练习密度 | 181 |
| (十一) 体育课运动负荷 | 182 |
| 1. 体育课运动负荷的安排 | 183 |
| 2. 体育课运动负荷的调节 | 184 |
| 3. 运动负荷量的判断 | 185 |
| 4. 运动负荷的测定 | 186 |
| 5. 运动负荷的分析与评价 | 189 |
| (十二) 体育课成绩的考核与评定 | 189 |

| | |
|-----------------------------------|------------|
| 1. 考核内容 | 189 |
| 2. 考核形式 | 189 |
| 3. 成绩评定 | 190 |
| 六 小学体育管理 | 191 |
| (一) 校长的职责 | 191 |
| (二) 教导主任的职责 | 192 |
| (三) 总务主任的职责 | 193 |
| (四) 体育教研组长的职责 | 193 |
| (五) 体育教师的职责 | 194 |
| (六) 班主任的职责 | 194 |
| (七) 保健教师的职责 | 194 |
| (八) 少先队辅导员的职责 | 195 |
| 七 体育教学的科学研究 | 195 |
| (一) 体育教学科学研究的程序 | 195 |
| 1. 选题 | 195 |
| 2. 确定研究的对象和方法 | 196 |
| 3. 制订科研工作计划 | 196 |
| 4. 撰写科研论文 | 196 |
| (二) 体育科学研究的方法 | 196 |
| 1. 观察法 | 196 |
| 2. 实验法 | 197 |
| 3. 调查研究法 | 197 |
| 4. 文献资料综述法 | 197 |
| 附录 中小学体育工作暂行规定(试行草案) | 197 |

体育锻炼篇

| | |
|------------------------|-----|
| 一 体育锻炼原理 | 204 |
| (一) 体育锻炼的特点 | 204 |
| 1. 追求健身的实效性 | 204 |
| 2. 锻炼的灵活多样性 | 204 |
| 3. 因人而异, 个别对待 | 204 |
| (二) 体育锻炼的有关理论 | 205 |
| 1. 锻炼过程的新陈代谢理论 | 205 |
| 2. 运动负荷的价值阈理论 | 205 |
| 3. 人体与环境的动态平衡理论 | 207 |
| 二 体育锻炼的原则 | 207 |
| (一) 目的性原则 | 207 |
| (二) 全面性原则 | 208 |
| (三) 经常性原则 | 208 |
| (四) 适量性原则 | 208 |
| (五) 个别性原则 | 208 |
| 三 体育锻炼方法 | 208 |
| (一) 重复锻炼法 | 209 |
| (二) 间歇锻炼法 | 209 |
| (三) 变换锻炼法 | 209 |
| (四) 循环锻炼法 | 209 |
| 四 课外体育活动 | 210 |
| (一) 早操与课间操 | 210 |
| 1. 早操 | 210 |
| 2. 课间操 | 211 |
| (二) 班级体育锻炼 | 211 |

| | |
|--|-----|
| 五 校外体育活动 | 213 |
| (一) 自我锻炼 | 213 |
| (二) 家庭体育 | 213 |
| (三) 校外体育 | 214 |
| 1. 校外体育的组织形式 | 214 |
| 2. 课外体育作业 | 214 |
| 六 体育锻炼效果的检查与评定 | 215 |
| (一) 检查与评定的意义 | 215 |
| (二) 检查与评定的内容与方法 | 215 |
| 1. 早操、课间操的检查与评定 | 215 |
| 2. 《国家体育锻炼标准》的测验 | 216 |
| (三) 学生身体发育与健康情况的检查 | 219 |
| (四) 学生身体素质的测验 | 219 |
| 附一 教育部“关于保证中小學生每天有 一小时体育活动的通知” | 222 |
| 附二 省、地、县重点中小学落实体育、卫生 两个《暂行规定》检查验收标准 | 223 |
| 附三 关于做好新《国家体育锻炼标准》推行 工作的联合通知 | 226 |
| 附四 国家体育锻炼标准 | 228 |
| 附五 《国家体育锻炼标准》测验规则(试行) | 230 |

运 动 竞 赛 篇

| | |
|------------------------|-----|
| 一 运动竞赛的种类 | 240 |
| (一) 单项赛 | 240 |
| (二) 对抗赛 | 240 |

| | |
|---|------------|
| (三) 选拔赛 | 241 |
| (四) 表演赛 | 241 |
| (五) 测验赛 | 241 |
| (六) 通讯赛 | 241 |
| (七) 运动会 | 241 |
| 二 运动竞赛的组织与编排 | 241 |
| (一) 小型田径运动会的组织与编排 | 241 |
| 1. 组织机构和任务 | 241 |
| 2. 竞赛规程的制定 | 242 |
| 3. 竞赛秩序的编排 | 242 |
| 4. 记录 | 244 |
| 5. 田径运动会主要表格 | 244 |
| (二) 球类比赛编排法 | 244 |
| 1. 淘汰制 | 245 |
| 2. 循环制 | 250 |
| 3. 混合制 | 252 |
| 4. 乒乓球团体赛的编排法 | 252 |
| (三) 其它项目的比赛 | 254 |
| 1. 拔河比赛 | 254 |
| 2. 跳绳比赛 | 257 |
| 3. 踢毽子比赛 | 257 |
| 4. 爬山比赛 | 257 |
| 5. 五人制小足球比赛 | 258 |
| 6. 越野跑比赛 | 258 |
| 附一 全国学生体育运动竞赛制度 | 259 |
| 附二 关于体育教师参加社会体育活动和学生 参加体育竞赛活动的意见 | 263 |

场地器材篇

| | |
|-----------------------|-----|
| 一 体育场地 | 265 |
| (一) 体育场场址的选择 | 265 |
| (二) 田径场 | 266 |
| 1. 标准田径场的规格 | 266 |
| 2. 田径场分道的画法与要求 | 266 |
| 3. 不规则田径场的设计 | 269 |
| 4. 田赛场地划法 | 271 |
| (三) 球类场地 | 272 |
| 1. 篮球场地 | 272 |
| 2. 排球场地 | 274 |
| 3. 足球场地 | 277 |
| 4. 天然游泳水域的选择 | 279 |
| 5. 毽球场地 | 281 |
| (四) 场地的修建 | 281 |
| 1. 室外标准球场 | 282 |
| 2. 黄土场地 | 282 |
| 3. 三合土场地 | 282 |
| 二 简易体育器材 | 282 |
| (一) 球类运动器材 | 282 |
| 1. 篮球架 | 282 |
| 2. 排球架和球网 | 283 |
| 3. 足球门 | 283 |
| 4. 乒乓球台 | 283 |
| (二) 体操器材 | 284 |
| 1. 单杠 | 284 |