# 数学初中知识及编码说明

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 编码位 | 高位 | 次高位 | 三位 | 四位 | 末位 |
| 范围 | 0~F | 0~F | 0~F | 0~F | 0~F |
| 意义 | 学科级别 | 大知识模块 | 中知识模块… | 课程最小知识单元 | 评测最小知识单元 |
| 特殊说明 | Xmind图示说明--重要知识 --思想 --方法 --末位知识点 --注释 | | | | |
| 值 | 数学-初中 1 | 代数 11  统计初步 12  几何 13  相关 14 | 函数及图像 111  数 112  方程 113  式 114  统计概念 121  统计规律 122  几何特性 131  线面 132  平面角 133  特性线 134  多边形 135  三角形 136  四边形 137  梯形 138  相似 139  圆 13A  图 13B  定理，公理，命题 141  思想 142 | 函数 1111  正比例 1112  反比例 1113  二次函数 1114  有理数 1121  数的开方 1122  二元一次组1131  二元二次组1132  一元一次 1133  一元二次 1134  分式 1141  整式加减 1142  整式乘法 1143  整式除法 1144  二次根式 1145  因式分解 1146  一次不等式1147  一次不等式组1148  总体 1211  个体 1212  样本 1213  样本容量 1214  众数 1221  中位数 1222  平均数 1223  方差标准差1224  频数频率 1225  频率分布图1226  频率直方图1227  对称性 1311  空间线面 1321  平面线 1322  线间关系 1323  平面角基础1331  线相关角 1332  角平分线 1341  中垂线 1342  多边形基础1351  多边形定理1352  三角形基础1361  全等三角形1362  等腰三角形1363  等边三角形1364  直角三角形1365  平行四边形1371  矩形 1372  菱形 1373  正方形 1374  直角梯形 1381  等腰梯形 1382  梯形基础 1383  比例线段 1391  相似三角形1392  圆基础 13A1  圆定理 13A2  圆与直线位置13A3  圆与圆位置13A4  圆与正方形位置  13A5  作图 13B1  识图 13B2  消元 1421  反证 1422  化归 1423  加辅助线 1424  样本估计总体1425 |  |