

2014年度2学期 ハイレベル物理 ~新明快解法講座リスト~

| | 回数 | 内容 | 問題 | チェック | | | 面白いほどわかる本 対応範囲 |
|-----|---------|-----------|----------|------|-----|------------------------------|----------------------------|
| | | | | 1回目 | 2回目 | 3回目 | |
| 第1集 | 1 | 円運動 | 出題パターン23 | | | | 力学・熱力学編 p186~197 |
| | | | 出題パターン24 | | | | |
| | | | 出題パターン25 | | | | |
| | 2 | 万有引力 | 出題パターン26 | | | | 力学・熱力学編 p198~215 |
| | | | 出題パターン27 | | | | |
| | | | 出題パターン28 | | | | |
| | 3 | 単振動の基本 | 出題パターン29 | | | | 力学・熱力学編 p216~231 |
| | | | 出題パターン30 | | | | |
| | 4 | 単振動の応用 | 出題パターン31 | | | | 力学・熱力学編 p232~243 |
| | | | 出題パターン32 | | | | |
| | 5 | 単振り子・気球 | 出題パターン33 | | | | 力学・熱力学編 p244~268 |
| | | | 出題パターン34 | | | | |
| 6 | 気体分子運動論 | 出題パターン35 | | | | 力学・熱力学編 p269~277 | |
| | | 出題パターン36 | | | | | |
| 7 | 熱力学の基本 | 出題パターン37 | | | | 力学・熱力学編 p278~295 | |
| | | 出題パターン38 | | | | | |
| 8 | 熱力学の応用 | 出題パターン39 | | | | 力学・熱力学編 p296~314 | |
| | | 出題パターン40 | | | | | |
| | | 出題パターン41 | | | | | |
| 9 | 光の粒子性 | 出題パターン88 | | | | 波動・原子編 p216~241 | |
| 10 | 電子の波動性 | 出題パターン89 | | | | 波動・原子編 p242~261 | |
| | | 出題パターン90 | | | | | |
| | | 出題パターン91 | | | | | |
| | | 出題パターン92 | | | | | |
| 11 | 原子核 | 出題パターン93 | | | | 波動・原子編 p262~275 | |
| | | 出題パターン94 | | | | | |
| | | 出題パターン95 | | | | | |
| | | 出題パターン96 | | | | | |
| 12 | 質量エネルギー | 出題パターン97 | | | | 波動・原子編 p276~288 | |
| | | 出題パターン98 | | | | | |
| 第2集 | 1 | 電場・電位 | 出題パターン60 | | | | 電磁気編 p58~93 |
| | | | 出題パターン61 | | | | |
| | 2 | ガウスの法則 | 出題パターン62 | | | | 電磁気編 p94~115 |
| | 3 | コンデンサーの基本 | 出題パターン63 | | | | 電磁気編 p116~139 |
| | | | 出題パターン64 | | | | |
| | 4 | コンデンサーの応用 | 出題パターン65 | | | | 電磁気編 p140~151, p172~187 |
| | 5 | 抵抗 | 出題パターン66 | | | | 電磁気編 p152~171 |
| | | | 出題パターン67 | | | | |
| | 6 | 回路 | 出題パターン68 | | | | 電磁気編 p188~196 |
| | | | 出題パターン69 | | | | |
| | | | 出題パターン70 | | | | |
| | | | 出題パターン71 | | | | |
| 7 | 磁場 | 出題パターン72 | | | | 電磁気編 p198~207 p218~239 | |
| | | 出題パターン73 | | | | | |
| | | 出題パターン74 | | | | | |
| | | 出題パターン75 | | | | | |
| 8 | 電磁誘導 4 | 出題パターン76 | | | | 電磁気編 p240~258 | |
| | | 出題パターン77 | | | | | |
| | | 出題パターン78 | | | | | |
| | | 出題パターン79 | | | | | |
| 9 | 交流 | 出題パターン80 | | | | 電磁気編 p270~296 | |
| | | 出題パターン81 | | | | | |
| 10 | 電気振動 | 出題パターン79 | | | | 電磁気編 p260~269 | |
| 11 | 電場中の運動 | 出題パターン82 | | | | 波動・原子編 p218~223 | |
| | | 出題パターン87 | | | | | |
| 12 | 磁場中の運動 | 出題パターン83 | | | | 電磁気編 p208~217 | |