| | 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1-01-01 원자와 분자 | 1 | 2 | 4 | 4 | 4 | 3 | 4 | 2 | 2 | 2 | 3 | | | | | | | | | | | | | |
| 1-01-02 화학식과 원자량 | 4 | 3 | 2 | 3 | 3 | 5 | 3 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 5 | 1 | 1 | 3 | 3 | 3 | 1 | | | | | |
| 1-01-03 원소분석 | 4 | 5 | 4 | 1 | 4 | 2 | 3 | 2 | 5 | 5 | | | | | | | | | | | | | | |
| 1-01-04 화학반응식과 양적관계 | 3 | 5 | 3 | 5 | 4 | 4 | 5 | 3 | 2 | 2 | 3 | 4 | 2 | 1 | 3 | 4 | 4 | 2 | 5 | 3 | 2 | 4 | 3 | 1 |
| 2-01-01 원소의 기원 | 4 | 5 | 3 | 5 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2-02-01 원자모형의 변천 | 3 | 4 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2-02-02 보어의 원자모형 | 1 | 4 | 4 | 2 | 1 | 5 | 1 | 3 | 5 | 1 | 2 | | | | | | | | | | | | | |
| 2-02-03 현대적 원자모형 | 4 | 1 | 4 | 5 | 4 | 2 | 1 | 2 | 5 | 2 | 2 | 1 | 4 | 3 | 3 | 5 | 3 | | | | | | | |
| 2-03-02 원소의 주기적 성질 | 3 | 4 | 1 | 4 | 1 | 5 | 2 | 5 | 3 | 4 | 1 | 2 | 5 | 5 | 4 | 4 | 4 | 4 | 5 | 5 | 2 | 3 | | |
| 2-03-03 여러 가지 원소 | 1 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3-01-02 동소체 | 5 | 4 | 1 | 1 | 5 | 4 | 3 | 4 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3-01-03 결합의 비교 | 5 | 2 | 4 | 5 | 4 | 4 | 2 | 3 | 4 | 3 | 1 | 4 | 5 | 2 | 4 | | | | | | | | | |
| 3-02-01 분자의 모양 | 4 | 1 | 5 | 2 | 1 | 1 | 3 | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3-02-02 분자의 극성 (1～24) | 2 | 1 | 2 | 2 | 2 | 2 | 1 | 2 | 3 | 1 | 1 | 4 | 3 | 5 | 2 | 2 | 3 | 5 | 1 | 4 | 5 | 5 | 5 | 3 |
| 3-02-02 분자의 극성 (25～39) | 3 | 3 | 1 | 5 | 5 | 5 | 1 | 3 | 1 | 2 | 1 | 1 | 3 | 1 | 3 | | | | | | | | | |
| 3-03-02 지방족탄화수소 | 4 | 1 | 4 | 5 | 1 | 5 | 1 | 5 | 2 | 4 | 5 | 1 | 5 | 2 | | | | | | | | | | |
| 3-03-04 방향족탄화수소 | 2 | 5 | 1 | 2 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4-01-01 산화와 환원의 정의 | 1 | 5 | 2 | 2 | 1 | 1 | 1 | 4 | 3 | 2 | 5 | 3 | 5 | 4 | 5 | 3 | 2 | 2 | 1 | 2 | 3 | 5 | 4 | 5 |
| 4-01-02 금속의 반응성 | 5 | 1 | 3 | 1 | 4 | 3 | 2 | 3 | 1 | 5 | 2 | 1 | 1 | 5 | | | | | | | | | | |
| 4-01-03 비금속의 반응성 | 1 | 2 | 1 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4-01-04 산화와 환원의 응용 | 5 | 4 | 5 | 5 | 5 | 3 | 3 | 2 | 1 | 5 | | | | | | | | | | | | | | |
| 4-02-01 산과 염기의 정의와 성질 | 5 | 3 | 1 | 4 | 5 | 3 | 5 | 3 | 3 | 5 | | | | | | | | | | | | | | |
| 4-02-02 중화반응 | 1 | 4 | 2 | 2 | 2 | 1 | 3 | 1 | 1 | 4 | 4 | 5 | 1 | 4 | 2 | 2 | | | | | | | | |
| 4-02-03 생명현상에 관여하는 산과 염기 | 5 | 5 | 2 | 5 | 4 | 2 | 3 | 1 | 3 | 3 | 3 | 4 | 4 | 1 | 4 | | | | | | | | | |