

| گروه امتحانی | شماره پاسخنامه | نوع دفترچه | عنوان دفترچه |
|--------------|----------------|------------|--------------|
| علوم پایه    | 1              | B          | شیمی         |

| شماره سوال | گزینه صحیح | شماره سوال | گزینه صحیح | شماره سوال | گزینه صحیح |
|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 1          | 1          | 31         | 4          | 61         | 1          |
| 2          | 3          | 32         | 1          | 62         | 4          |
| 3          | 4          | 33         | 4          | 63         | 3          |
| 4          | 1          | 34         | 4          | 64         | 2          |
| 5          | 2          | 35         | 3          | 65         | 1          |
| 6          | 2          | 36         | 2          | 66         | 1          |
| 7          | 3          | 37         | 3          | 67         | 2          |
| 8          | 1          | 38         | 1          | 68         | 2          |
| 9          | 1          | 39         | 4          | 69         | 1          |
| 10         | 2          | 40         | 4          | 70         | 4          |
| 11         | 4          | 41         | 3          | 71         | 3          |
| 12         | 4          | 42         | 1          | 72         | 4          |
| 13         | 3          | 43         | 4          | 73         | 2          |
| 14         | 2          | 44         | 1          | 74         | 4          |
| 15         | 3          | 45         | 2          | 75         | 1          |
| 16         | 3          | 46         | 4          | 76         | 2          |
| 17         | 1          | 47         | 4          | 77         | 3          |
| 18         | 4          | 48         | 3          | 78         | 4          |
| 19         | 2          | 49         | 2          | 79         | 2          |
| 20         | 4          | 50         | 4          | 80         | 1          |
| 21         | 1          | 51         | 3          |            |            |
| 22         | 3          | 52         | 3          |            |            |
| 23         | 3          | 53         | 1          |            |            |
| 24         | 4          | 54         | 1          |            |            |
| 25         | 3          | 55         | 2          |            |            |
| 26         | 2          | 56         | 4          |            |            |
| 27         | 2          | 57         | 2          |            |            |
| 28         | 2          | 58         | 3          |            |            |
| 29         | 1          | 59         | 3          |            |            |
| 30         | 3          | 60         | 2          |            |            |

پاسخنامه آزمون دکتری

شیمی

سال ۹۵