

| گروه امتحانی |   |   | نام رشته امتحانی | کد رشته امتحانی |
|--------------|---|---|------------------|-----------------|
| علوم پایه    | 1 | F | شیمی - شیمی الی  | 2212            |

|    | گزینه صحیح |    | گزینه صحیح |
|----|------------|----|------------|
| 1  | 2          | 31 | 1          |
| 2  | 4          | 32 | 4          |
| 3  | 1          | 33 | 2          |
| 4  | 3          | 34 | 3          |
| 5  | 2          | 35 | 1          |
| 6  | 4          | 36 | 4          |
| 7  | 1          | 37 | 2          |
| 8  | 1          | 38 | 3          |
| 9  | 4          | 39 | 1          |
| 10 | 3          | 40 | 4          |
| 11 | 1          | 41 | 2          |
| 12 | 2          | 42 | 3          |
| 13 | 4          | 43 | 1          |
| 14 | 2          | 44 | 4          |
| 15 | 3          | 45 | 3          |
| 16 | 2          |    |            |
| 17 | 1          |    |            |
| 18 | 4          |    |            |
| 19 | 1          |    |            |
| 20 | 3          |    |            |
| 21 | 4          |    |            |
| 22 | 2          |    |            |
| 23 | 1          |    |            |
| 24 | 4          |    |            |
| 25 | 3          |    |            |
| 26 | 2          |    |            |
| 27 | 1          |    |            |
| 28 | 1          |    |            |
| 29 | 2          |    |            |
| 30 | 4          |    |            |

پاسخنامه آزمون دکتری  
شیمی الی  
سال ۹۴