

| | | | |
|--------------|----------------|------------|--------------|
| گروه امتحانی | شماره پاسخنامه | نوع دفترچه | عنوان دفترچه |
| علوم پایه | 1 | E | میکروبیولوژی |

| شماره سوال | گزینه صحیح | شماره سوال | گزینه صحیح | شماره سوال | گزینه صحیح | شماره سوال | گزینه صحیح |
|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 1 | 1 | 31 | 1 | 61 | 2 | 91 | 1 |
| 2 | 2 | 32 | 2 | 62 | 3 | 92 | 1 |
| 3 | 3 | 33 | 1 | 63 | 4 | 93 | 2 |
| 4 | 1 | 34 | 2 | 64 | 4 | 94 | 4 |
| 5 | 4 | 35 | 4 | 65 | 4 | 95 | 1 |
| 6 | 3 | 36 | 3 | 66 | 1 | 96 | 4 |
| 7 | 4 | 37 | 3 | 67 | 4 | 97 | 4 |
| 8 | 4 | 38 | 4 | 68 | 4 | 98 | 3 |
| 9 | 3 | 39 | 1 | 69 | 2 | 99 | 1 |
| 10 | 3 | 40 | 2 | 70 | 1 | 100 | 3 |
| 11 | 2 | 41 | 3 | 71 | 3 | | |
| 12 | 1 | 42 | 4 | 72 | 2 | | |
| 13 | 3 | 43 | 2 | 73 | 2 | | |
| 14 | 2 | 44 | 4 | 74 | 3 | | |
| 15 | 1 | 45 | 3 | 75 | 1 | | |
| 16 | 4 | 46 | 1 | 76 | 3 | | |
| 17 | 3 | 47 | 4 | 77 | 1 | | |
| 18 | 4 | 48 | 2 | 78 | 2 | | |
| 19 | 1 | 49 | 2 | 79 | 4 | | |
| 20 | 2 | 50 | 1 | 80 | 3 | | |
| 21 | 3 | 51 | 4 | 81 | 4 | | |
| 22 | 4 | 52 | 2 | 82 | 1 | | |
| 23 | 1 | 53 | 3 | 83 | 1 | | |
| 24 | 4 | 54 | 1 | 84 | 4 | | |
| 25 | 1 | 55 | 1 | 85 | 2 | | |
| 26 | 1 | 56 | 1 | 86 | 4 | | |
| 27 | 4 | 57 | 2 | 87 | 3 | | |
| 28 | 3 | 58 | 4 | 88 | 3 | | |
| 29 | 2 | 59 | 4 | 89 | 2 | | |
| 30 | 2 | 60 | 3 | 90 | 1 | | |

کلیدسوالات دکتری میکروبیولوژی سال 97