



به اطلاع می‌رساند، کلید اولیه سوالات که در این سایت قرار گرفته است، غیر قابل استناد است و پس از دریافت نظرات داوطلبان و صاحب نظران کلید نهایی سوالات تهیه و بر اساس آن کارنامه داوطلبان استخراج خواهد شد. در صورت تمایل می‌توانید حداکثر تا تاریخ 1399/05/14 با مراجعه به سامانه پاسخگویی اینترنتی (request.sanjesh.org) نسبت به تکمیل فرم "اعتراض به کلید سوالات"/"آزمون دکتری سال 1399" اقدام نمایید. لازم به ذکر است نظرات داوطلبان فقط تا تاریخ مذکور و از طریق فرم ذکر شده دریافت خواهد شد و به موارد ارسالی از طریق دیگر (نامه مکتوب یا فرم عمومی در سامانه پاسخگویی و ...) یا پس از تاریخ اعلام شده رسیدگی نخواهد شد.



| عنوان دفترچه | نوع دفترچه | شماره پاسخنامه | گروه امتحانی |
|-------------------------|------------|----------------|--------------|
| مهندسی عمران - ژئوتکنیک | E | 1 | مهندسی و فنی |

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



خروج