



:: 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 1402/12/20 با مراجعه به سامانه پاسخگویی اینترنتی (request.sanjesh.org) نسبت به تکمیل فرم "اعتراض به کلید سوالات"/"آزمون کارشناسی ارشد سال 1403" 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 | گروه امتحانی |
|----------------------|------------|----------------|
| اقیانوس شناسی فیزیکی | A | گروه علوم پایه |

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

خروج