

## مشاهده کلید اولیه سوالات آزمون کارشناسی ارشد 1399

کلید اولیه آزمون کارشناسی ارشد سال 1399

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 1399/05/22 با مراجعه به سامانه پاسخگویی اینترنتی (request.sanjesh.org) نسبت به تکمیل فرم "اعتراض به کلید سوالات"/"آزمون کارشناسی ارشد 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 | گروه امتحانی   |
|----------------------|------------|----------------|
| اقیانوس شناسی فیزیکی | F          | گروه علوم پایه |

| شماره سوال | گزینه صحیح | شماره سوال | گزینه صحیح | شماره سوال | گزینه صحیح | شماره سوال | گزینه صحیح | شماره سوال | گزینه صحیح |
|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 1          | 4          | 31         | 4          | 61         | 1          | 91         | سفید       | 121        | سفید       |
| 2          | 1          | 32         | 1          | 62         | 2          | 92         | سفید       | 122        | سفید       |
| 3          | 1          | 33         | 4          | 63         | 3          | 93         | سفید       | 123        | سفید       |
| 4          | 3          | 34         | 2          | 64         | 3          | 94         | سفید       | 124        | سفید       |
| 5          | 2          | 35         | 3          | 65         | 2          | 95         | سفید       | 125        | سفید       |
| 6          | 3          | 36         | 2          | 66         | 4          | 96         | سفید       | 126        | سفید       |
| 7          | 2          | 37         | 3          | 67         | 4          | 97         | سفید       | 127        | سفید       |
| 8          | 4          | 38         | 1          | 68         | 3          | 98         | سفید       | 128        | سفید       |
| 9          | 2          | 39         | 3          | 69         | 3          | 99         | سفید       | 129        | سفید       |
| 10         | 1          | 40         | 3          | 70         | 2          | 100        | سفید       | 130        | سفید       |
| 11         | 2          | 41         | 4          | 71         | 2          | 101        | سفید       | 131        | سفید       |
| 12         | 3          | 42         | 3          | 72         | 4          | 102        | سفید       | 132        | سفید       |
| 13         | 4          | 43         | 2          | 73         | 2          | 103        | سفید       | 133        | سفید       |
| 14         | 1          | 44         | 4          | 74         | 2          | 104        | سفید       | 134        | سفید       |
| 15         | 2          | 45         | 4          | 75         | 3          | 105        | سفید       | 135        | سفید       |
| 16         | 4          | 46         | 1          | 76         | 3          | 106        | سفید       | 136        | سفید       |
| 17         | 1          | 47         | 2          | 77         | 4          | 107        | سفید       | 137        | سفید       |
| 18         | 1          | 48         | 1          | 78         | 2          | 108        | سفید       | 138        | سفید       |
| 19         | 2          | 49         | 1          | 79         | 1          | 109        | سفید       | 139        | سفید       |
| 20         | 3          | 50         | 3          | 80         | 1          | 110        | سفید       | 140        | سفید       |
| 21         | 1          | 51         | 3          | 81         | 1          | 111        | سفید       | 141        | سفید       |
| 22         | 2          | 52         | 4          | 82         | 4          | 112        | سفید       | 142        | سفید       |
| 23         | 3          | 53         | 1          | 83         | 1          | 113        | سفید       | 143        | سفید       |
| 24         | 4          | 54         | 3          | 84         | 4          | 114        | سفید       | 144        | سفید       |
| 25         | 3          | 55         | 1          | 85         | 1          | 115        | سفید       | 145        | سفید       |
| 26         | 1          | 56         | 2          | 86         | 3          | 116        | سفید       | 146        | سفید       |
| 27         | 4          | 57         | 2          | 87         | 1          | 117        | سفید       | 147        | سفید       |
| 28         | 2          | 58         | 2          | 88         | 1          | 118        | سفید       | 148        | سفید       |
| 29         | 4          | 59         | 2          | 89         | 3          | 119        | سفید       | 149        | سفید       |
| 30         | 3          | 60         | 4          | 90         | 4          | 120        | سفید       | 150        | سفید       |
| شماره سوال | گزینه صحیح | شماره سوال | گزینه صحیح | شماره سوال | گزینه صحیح | شماره سوال | گزینه صحیح | شماره سوال | گزینه صحیح |
| 181        | سفید       | 211        | سفید       | 241        | سفید       | 271        | سفید       | 301        | سفید       |
| 182        | سفید       | 212        | سفید       | 242        | سفید       | 272        | سفید       | 302        | سفید       |
| 183        | سفید       | 213        | سفید       | 243        | سفید       | 273        | سفید       | 303        | سفید       |
| 184        | سفید       | 214        | سفید       | 244        | سفید       | 274        | سفید       | 304        | سفید       |
| 185        | سفید       | 215        | سفید       | 245        | سفید       | 275        | سفید       | 305        | سفید       |
| 186        | سفید       | 216        | سفید       | 246        | سفید       | 276        | سفید       | 306        | سفید       |
| 187        | سفید       | 217        | سفید       | 247        | سفید       | 277        | سفید       | 307        | سفید       |
| 188        | سفید       | 218        | سفید       | 248        | سفید       | 278        | سفید       | 308        | سفید       |

|     |      |     |      |     |      |     |      |     |      |
|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|
| 189 | سفید | 219 | سفید | 249 | سفید | 279 | سفید | 309 | سفید |
| 190 | سفید | 220 | سفید | 250 | سفید | 280 | سفید | 310 | سفید |
| 191 | سفید | 221 | سفید | 251 | سفید | 281 | سفید | 311 | سفید |
| 192 | سفید | 222 | سفید | 252 | سفید | 282 | سفید | 312 | سفید |
| 193 | سفید | 223 | سفید | 253 | سفید | 283 | سفید | 313 | سفید |
| 194 | سفید | 224 | سفید | 254 | سفید | 284 | سفید | 314 | سفید |
| 195 | سفید | 225 | سفید | 255 | سفید | 285 | سفید | 315 | سفید |
| 196 | سفید | 226 | سفید | 256 | سفید | 286 | سفید | 316 | سفید |
| 197 | سفید | 227 | سفید | 257 | سفید | 287 | سفید | 317 | سفید |
| 198 | سفید | 228 | سفید | 258 | سفید | 288 | سفید | 318 | سفید |
| 199 | سفید | 229 | سفید | 259 | سفید | 289 | سفید | 319 | سفید |
| 200 | سفید | 230 | سفید | 260 | سفید | 290 | سفید | 320 | سفید |
| 201 | سفید | 231 | سفید | 261 | سفید | 291 | سفید |     |      |
| 202 | سفید | 232 | سفید | 262 | سفید | 292 | سفید |     |      |
| 203 | سفید | 233 | سفید | 263 | سفید | 293 | سفید |     |      |
| 204 | سفید | 234 | سفید | 264 | سفید | 294 | سفید |     |      |
| 205 | سفید | 235 | سفید | 265 | سفید | 295 | سفید |     |      |
| 206 | سفید | 236 | سفید | 266 | سفید | 296 | سفید |     |      |
| 207 | سفید | 237 | سفید | 267 | سفید | 297 | سفید |     |      |
| 208 | سفید | 238 | سفید | 268 | سفید | 298 | سفید |     |      |
| 209 | سفید | 239 | سفید | 269 | سفید | 299 | سفید |     |      |
| 210 | سفید | 240 | سفید | 270 | سفید | 300 | سفید |     |      |

خروج