



:: به اطلاع داوطلبان شرکت کننده در آزمون کارشناسی ارشد سال 1398 می‌رساند، این کلید اولیه 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 1398/04/01 با مراجعه به سیستم پاسخگویی اینترنتی به نشانی request.sanjesh.org و تکمیل فرم اعتراض به کلید سوالات آزمون کارشناسی ارشد سال 1398 اقدام نمایید. لازم به ذکر است نظرات داوطلبان فقط از طریق اینترنت دریافت خواهد شد و به موارد ارسالی از طریق دیگر رسیدگی نخواهد شد.



| نوع دفترچه | نام رشته امتحانی                  | کد رشته امتحانی |
|------------|-----------------------------------|-----------------|
| A          | مجموعه زیست شناسی سلولی و مولکولی | 1206            |

| شماره سوال | گزینه صحیح | شماره سوال | گزینه صحیح | شماره سوال | گزینه صحیح | شماره سوال | گزینه صحیح | شماره سوال | گزینه صحیح | شماره سوال | گزینه صحیح |
|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 1          | 4          | 31         | 3          | 61         | 2          | 91         | 4          | 121        | 4          | 151        | 1          |
| 2          | 3          | 32         | 4          | 62         | 3          | 92         | 1          | 122        | 3          | 152        | 2          |
| 3          | 1          | 33         | 1          | 63         | 1          | 93         | 2          | 123        | 1          | 153        | 3          |
| 4          | 2          | 34         | 4          | 64         | 3          | 94         | 2          | 124        | 3          | 154        | 1          |
| 5          | 3          | 35         | 3          | 65         | 4          | 95         | 4          | 125        | 1          | 155        | 1          |
| 6          | 1          | 36         | 1          | 66         | 2          | 96         | 1          | 126        | 4          | 156        | 2          |
| 7          | 1          | 37         | 4          | 67         | 1          | 97         | 4          | 127        | 1          | 157        | 2          |
| 8          | 4          | 38         | 1          | 68         | 4          | 98         | 2          | 128        | 2          | 158        | 4          |
| 9          | 2          | 39         | 1          | 69         | 3          | 99         | 3          | 129        | 3          | 159        | 3          |
| 10         | 3          | 40         | 4          | 70         | 1          | 100        | 3          | 130        | 2          | 160        | 1          |
| 11         | 1          | 41         | 1          | 71         | 2          | 101        | 4          | 131        | 2          | 161        | 4          |
| 12         | 4          | 42         | 1          | 72         | 3          | 102        | 1          | 132        | 1          | 162        | 4          |
| 13         | 2          | 43         | 2          | 73         | 4          | 103        | 1          | 133        | 3          | 163        | 2          |
| 14         | 3          | 44         | 3          | 74         | 2          | 104        | 3          | 134        | 3          | 164        | 2          |
| 15         | 2          | 45         | 4          | 75         | 1          | 105        | 4          | 135        | 4          | 165        | 3          |
| 16         | 3          | 46         | 3          | 76         | 3          | 106        | 2          | 136        | 2          | 166        | 4          |
| 17         | 1          | 47         | 2          | 77         | 3          | 107        | 4          | 137        | 4          | 167        | 3          |
| 18         | 3          | 48         | 4          | 78         | 1          | 108        | 2          | 138        | 3          | 168        | 4          |
| 19         | 4          | 49         | 3          | 79         | 4          | 109        | 3          | 139        | 1          | 169        | 1          |
| 20         | 2          | 50         | 1          | 80         | 4          | 110        | 1          | 140        | 3          | 170        | 3          |
| 21         | 1          | 51         | 1          | 81         | 3          | 111        | 3          | 141        | 2          | 171        | 4          |
| 22         | 2          | 52         | 1          | 82         | 1          | 112        | 3          | 142        | 2          | 172        | 1          |
| 23         | 2          | 53         | 1          | 83         | 1          | 113        | 1          | 143        | 1          | 173        | 2          |
| 24         | 3          | 54         | 2          | 84         | 3          | 114        | 4          | 144        | 4          | 174        | 1          |
| 25         | 4          | 55         | 3          | 85         | 2          | 115        | 4          | 145        | 1          | 175        | 3          |
| 26         | 1          | 56         | 4          | 86         | 1          | 116        | 2          | 146        | 4          | 176        | 2          |
| 27         | 2          | 57         | 1          | 87         | 4          | 117        | 1          | 147        | 3          | 177        | 3          |
| 28         | 3          | 58         | 3          | 88         | 2          | 118        | 2          | 148        | 1          | 178        | 4          |
| 29         | 4          | 59         | 2          | 89         | 4          | 119        | 4          | 149        | 4          | 179        | 1          |
| 30         | 4          | 60         | 3          | 90         | 2          | 120        | 2          | 150        | 2          | 180        | 4          |

| شماره سوال | گزینه صحیح | شماره سوال | گزینه صحیح | شماره سوال | گزینه صحیح | شماره سوال | گزینه صحیح | شماره سوال | گزینه صحیح |
|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|------------|
| 181        | 1          | 211        | سفید       | 241        | سفید       | 271        | سفید       | 301        | سفید       |
| 182        | 2          | 212        | سفید       | 242        | سفید       | 272        | سفید       | 302        | سفید       |
| 183        | 3          | 213        | سفید       | 243        | سفید       | 273        | سفید       | 303        | سفید       |
| 184        | 2          | 214        | سفید       | 244        | سفید       | 274        | سفید       | 304        | سفید       |
| 185        | 1          | 215        | سفید       | 245        | سفید       | 275        | سفید       | 305        | سفید       |
| 186        | 3          | 216        | سفید       | 246        | سفید       | 276        | سفید       | 306        | سفید       |
| 187        | 4          | 217        | سفید       | 247        | سفید       | 277        | سفید       | 307        | سفید       |

|     |   |     |      |     |      |     |      |     |      |
|-----|---|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|
| 188 | 3 | 218 | سفید | 248 | سفید | 278 | سفید | 308 | سفید |
| 189 | 2 | 219 | سفید | 249 | سفید | 279 | سفید | 309 | سفید |
| 190 | 4 | 220 | سفید | 250 | سفید | 280 | سفید | 310 | سفید |
| 191 | 2 | 221 | سفید | 251 | سفید | 281 | سفید | 311 | سفید |
| 192 | 4 | 222 | سفید | 252 | سفید | 282 | سفید | 312 | سفید |
| 193 | 1 | 223 | سفید | 253 | سفید | 283 | سفید | 313 | سفید |
| 194 | 3 | 224 | سفید | 254 | سفید | 284 | سفید | 314 | سفید |
| 195 | 2 | 225 | سفید | 255 | سفید | 285 | سفید | 315 | سفید |
| 196 | 4 | 226 | سفید | 256 | سفید | 286 | سفید | 316 | سفید |
| 197 | 3 | 227 | سفید | 257 | سفید | 287 | سفید | 317 | سفید |
| 198 | 3 | 228 | سفید | 258 | سفید | 288 | سفید | 318 | سفید |
| 199 | 1 | 229 | سفید | 259 | سفید | 289 | سفید | 319 | سفید |
| 200 | 2 | 230 | سفید | 260 | سفید | 290 | سفید | 320 | سفید |
| 201 | 4 | 231 | سفید | 261 | سفید | 291 | سفید |     |      |
| 202 | 4 | 232 | سفید | 262 | سفید | 292 | سفید |     |      |
| 203 | 1 | 233 | سفید | 263 | سفید | 293 | سفید |     |      |
| 204 | 2 | 234 | سفید | 264 | سفید | 294 | سفید |     |      |
| 205 | 1 | 235 | سفید | 265 | سفید | 295 | سفید |     |      |
| 206 | 3 | 236 | سفید | 266 | سفید | 296 | سفید |     |      |
| 207 | 2 | 237 | سفید | 267 | سفید | 297 | سفید |     |      |
| 208 | 4 | 238 | سفید | 268 | سفید | 298 | سفید |     |      |
| 209 | 3 | 239 | سفید | 269 | سفید | 299 | سفید |     |      |
| 210 | 2 | 240 | سفید | 270 | سفید | 300 | سفید |     |      |

خروج