



!! 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 1401/12/25 با مراجعه به سامانه پاسخگویی اینترنتی (request.sanjesh.org) نسبت به تکمیل فرم "اعتراض به کلید سوالات"/"آزمون کارشناسی ارشد سال 1402" 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
مهندسی معدن	F	فنی و مهندسی

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	3	31	4	61	4	91	3	121	1	151	3
2	4	32	1	62	3	92	1	122	2	152	2
3	1	33	2	63	2	93	1	123	4	153	4
4	2	34	3	64	2	94	2	124	2	154	2
5	1	35	2	65	3	95	3	125	3	155	3
6	2	36	2	66	3	96	1	126	4	156	3
7	4	37	4	67	2	97	3	127	1	157	2
8	3	38	4	68	1	98	4	128	1	158	2
9	2	39	4	69	4	99	2	129	2	159	3
10	4	40	3	70	1	100	2	130	4	160	4
11	4	41	1	71	1	101	3	131	1	161	4
12	1	42	2	72	4	102	3	132	2	162	3
13	2	43	3	73	2	103	1	133	3	163	2
14	2	44	3	74	4	104	2	134	4	164	2
15	3	45	2	75	3	105	4	135	2	165	4
16	1	46	2	76	1	106	3	136	3	166	1
17	3	47	3	77	2	107	1	137	3	167	1
18	2	48	4	78	1	108	1	138	2	168	3
19	1	49	1	79	4	109	3	139	1	169	3
20	4	50	3	80	1	110	2	140	3	170	4
21	3	51	1	81	4	111	1	141	1	171	3
22	2	52	4	82	1	112	2	142	2	172	1
23	4	53	1	83	2	113	3	143	4	173	4
24	1	54	3	84	4	114	3	144	1	174	1
25	2	55	4	85	3	115	4	145	3	175	3
26	2	56	4	86	3	116	4	146	4	176	2
27	3	57	1	87	4	117	1	147	3	177	3
28	1	58	2	88	2	118	3	148	1	178	1
29	4	59	3	89	1	119	4	149	1	179	4
30	1	60	2	90	4	120	2	150	4	180	2
شماره سوال	گزینه صحیح	شماره سوال	گزینه صحیح	شماره سوال	گزینه صحیح	شماره سوال	گزینه صحیح	شماره سوال	گزینه صحیح	شماره سوال	گزینه صحیح
181	2	211	4	241	1	271	بسیار	301	بسیار		
182	3	212	2	242	2	272	بسیار	302	بسیار		
183	3	213	4	243	4	273	بسیار	303	بسیار		
184	4	214	2	244	1	274	بسیار	304	بسیار		
185	1	215	3	245	2	275	بسیار	305	بسیار		
186	1	216	2	246	بسیار	276	بسیار	306	بسیار		
187	4	217	1	247	بسیار	277	بسیار	307	بسیار		
188	2	218	3	248	بسیار	278	بسیار	308	بسیار		

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

خروج