

کلید نهایی

مجموعه علوم آزمایشگاهی 1

توجه! اگر این پاسخنامه متعلق به شما نیست، مسئول جلسه را آگاه سازید. پاسخ سوالات باید با مداد مشکی نرم و پررنگ در بیضی مربوطه مطابق نمونه صحیح علامت گذاری شود. نحوه علامتگذاری: صحیح ● غلط ○

لطفاً در این مستطیل ها هیچگونه علامتی نزنید.

1	○ ○ ○ ○ ○	51	○ ○ ○ ○ ○	101	○ ○ ○ ○ ○	151	○ ○ ○ ○ ○	201	○ ○ ○ ○ ○	251	○ ○ ○ ○ ○
2	○ ○ ○ ○ ○	52	○ ○ ○ ○ ○	102	○ ○ ○ ○ ○	152	○ ○ ○ ○ ○	202	○ ○ ○ ○ ○	252	○ ○ ○ ○ ○
3	○ ○ ○ ○ ○	53	○ ○ ○ ○ ○	103	○ ○ ○ ○ ○	153	○ ○ ○ ○ ○	203	○ ○ ○ ○ ○	253	○ ○ ○ ○ ○
4	○ ○ ○ ○ ○	54	○ ○ ○ ○ ○	104	○ ○ ○ ○ ○	154	○ ○ ○ ○ ○	204	○ ○ ○ ○ ○	254	○ ○ ○ ○ ○
5	○ ○ ○ ○ ○	55	○ ○ ○ ○ ○	105	○ ○ ○ ○ ○	155	○ ○ ○ ○ ○	205	○ ○ ○ ○ ○	255	○ ○ ○ ○ ○
6	○ ○ ○ ○ ○	56	○ ○ ○ ○ ○	106	○ ○ ○ ○ ○	156	○ ○ ○ ○ ○	206	○ ○ ○ ○ ○	256	○ ○ ○ ○ ○
7	○ ○ ○ ○ ○	57	○ ○ ○ ○ ○	107	○ ○ ○ ○ ○	157	○ ○ ○ ○ ○	207	○ ○ ○ ○ ○	257	○ ○ ○ ○ ○
8	○ ○ ○ ○ ○	58	○ ○ ○ ○ ○	108	○ ○ ○ ○ ○	158	○ ○ ○ ○ ○	208	○ ○ ○ ○ ○	258	○ ○ ○ ○ ○
9	○ ○ ○ ○ ○	59	○ ○ ○ ○ ○	109	○ ○ ○ ○ ○	159	○ ○ ○ ○ ○	209	○ ○ ○ ○ ○	259	○ ○ ○ ○ ○
10	○ ○ ○ ○ ○	60	○ ○ ○ ○ ○	110	○ ○ ○ ○ ○	160	○ ○ ○ ○ ○	210	○ ○ ○ ○ ○	260	○ ○ ○ ○ ○
11	○ ○ ○ ○ ○	61	○ ○ ○ ○ ○	111	○ ○ ○ ○ ○	161	○ ○ ○ ○ ○	211	○ ○ ○ ○ ○	261	○ ○ ○ ○ ○
12	○ ○ ○ ○ ○	62	○ ○ ○ ○ ○	112	○ ○ ○ ○ ○	162	○ ○ ○ ○ ○	212	○ ○ ○ ○ ○	262	○ ○ ○ ○ ○
13	○ ○ ○ ○ ○	63	○ ○ ○ ○ ○	113	○ ○ ○ ○ ○	163	○ ○ ○ ○ ○	213	○ ○ ○ ○ ○	263	○ ○ ○ ○ ○
14	○ ○ ○ ○ ○	64	○ ○ ○ ○ ○	114	○ ○ ○ ○ ○	164	○ ○ ○ ○ ○	214	○ ○ ○ ○ ○	264	○ ○ ○ ○ ○
15	○ ○ ○ ○ ○	65	○ ○ ○ ○ ○	115	○ ○ ○ ○ ○	165	○ ○ ○ ○ ○	215	○ ○ ○ ○ ○	265	○ ○ ○ ○ ○
16	○ ○ ○ ○ ○	66	○ ○ ○ ○ ○	116	○ ○ ○ ○ ○	166	○ ○ ○ ○ ○	216	○ ○ ○ ○ ○	266	○ ○ ○ ○ ○
17	○ ○ ○ ○ ○	67	○ ○ ○ ○ ○	117	○ ○ ○ ○ ○	167	○ ○ ○ ○ ○	217	○ ○ ○ ○ ○	267	○ ○ ○ ○ ○
18	○ ○ ○ ○ ○	68	○ ○ ○ ○ ○	118	○ ○ ○ ○ ○	168	○ ○ ○ ○ ○	218	○ ○ ○ ○ ○	268	○ ○ ○ ○ ○
19	○ ○ ○ ○ ○	69	○ ○ ○ ○ ○	119	○ ○ ○ ○ ○	169	○ ○ ○ ○ ○	219	○ ○ ○ ○ ○	269	○ ○ ○ ○ ○
20	○ ○ ○ ○ ○	70	○ ○ ○ ○ ○	120	○ ○ ○ ○ ○	170	○ ○ ○ ○ ○	220	○ ○ ○ ○ ○	270	○ ○ ○ ○ ○
21	○ ○ ○ ○ ○	71	○ ○ ○ ○ ○	121	○ ○ ○ ○ ○	171	○ ○ ○ ○ ○	221	○ ○ ○ ○ ○	271	○ ○ ○ ○ ○
22	○ ○ ○ ○ ○	72	○ ○ ○ ○ ○	122	○ ○ ○ ○ ○	172	○ ○ ○ ○ ○	222	○ ○ ○ ○ ○	272	○ ○ ○ ○ ○
23	○ ○ ○ ○ ○	73	○ ○ ○ ○ ○	123	○ ○ ○ ○ ○	173	○ ○ ○ ○ ○	223	○ ○ ○ ○ ○	273	○ ○ ○ ○ ○
24	○ ○ ○ ○ ○	74	○ ○ ○ ○ ○	124	○ ○ ○ ○ ○	174	○ ○ ○ ○ ○	224	○ ○ ○ ○ ○	274	○ ○ ○ ○ ○
25	○ ○ ○ ○ ○	75	○ ○ ○ ○ ○	125	○ ○ ○ ○ ○	175	○ ○ ○ ○ ○	225	○ ○ ○ ○ ○	275	○ ○ ○ ○ ○
26	○ ○ ○ ○ ○	76	○ ○ ○ ○ ○	126	○ ○ ○ ○ ○	176	○ ○ ○ ○ ○	226	○ ○ ○ ○ ○	276	○ ○ ○ ○ ○
27	○ ○ ○ ○ ○	77	○ ○ ○ ○ ○	127	○ ○ ○ ○ ○	177	○ ○ ○ ○ ○	227	○ ○ ○ ○ ○	277	○ ○ ○ ○ ○
28	○ ○ ○ ○ ○	78	○ ○ ○ ○ ○	128	○ ○ ○ ○ ○	178	○ ○ ○ ○ ○	228	○ ○ ○ ○ ○	278	○ ○ ○ ○ ○
29	○ ○ ○ ○ ○	79	○ ○ ○ ○ ○	129	○ ○ ○ ○ ○	179	○ ○ ○ ○ ○	229	○ ○ ○ ○ ○	279	○ ○ ○ ○ ○
30	○ ○ ○ ○ ○	80	○ ○ ○ ○ ○	130	○ ○ ○ ○ ○	180	○ ○ ○ ○ ○	230	○ ○ ○ ○ ○	280	○ ○ ○ ○ ○
31	○ ○ ○ ○ ○	81	○ ○ ○ ○ ○	131	○ ○ ○ ○ ○	181	○ ○ ○ ○ ○	231	○ ○ ○ ○ ○	281	○ ○ ○ ○ ○
32	○ ○ ○ ○ ○	82	○ ○ ○ ○ ○	132	○ ○ ○ ○ ○	182	○ ○ ○ ○ ○	232	○ ○ ○ ○ ○	282	○ ○ ○ ○ ○
33	○ ○ ○ ○ ○	83	○ ○ ○ ○ ○	133	○ ○ ○ ○ ○	183	○ ○ ○ ○ ○	233	○ ○ ○ ○ ○	283	○ ○ ○ ○ ○
34	○ ○ ○ ○ ○	84	○ ○ ○ ○ ○	134	○ ○ ○ ○ ○	184	○ ○ ○ ○ ○	234	○ ○ ○ ○ ○	284	○ ○ ○ ○ ○
35	○ ○ ○ ○ ○	85	○ ○ ○ ○ ○	135	○ ○ ○ ○ ○	185	○ ○ ○ ○ ○	235	○ ○ ○ ○ ○	285	○ ○ ○ ○ ○
36	○ ○ ○ ○ ○	86	○ ○ ○ ○ ○	136	○ ○ ○ ○ ○	186	○ ○ ○ ○ ○	236	○ ○ ○ ○ ○	286	○ ○ ○ ○ ○
37	○ ○ ○ ○ ○	87	○ ○ ○ ○ ○	137	○ ○ ○ ○ ○	187	○ ○ ○ ○ ○	237	○ ○ ○ ○ ○	287	○ ○ ○ ○ ○
38	○ ○ ○ ○ ○	88	○ ○ ○ ○ ○	138	○ ○ ○ ○ ○	188	○ ○ ○ ○ ○	238	○ ○ ○ ○ ○	288	○ ○ ○ ○ ○
39	○ ○ ○ ○ ○	89	○ ○ ○ ○ ○	139	○ ○ ○ ○ ○	189	○ ○ ○ ○ ○	239	○ ○ ○ ○ ○	289	○ ○ ○ ○ ○
40	○ ○ ○ ○ ○	90	○ ○ ○ ○ ○	140	○ ○ ○ ○ ○	190	○ ○ ○ ○ ○	240	○ ○ ○ ○ ○	290	○ ○ ○ ○ ○
41	○ ○ ○ ○ ○	91	○ ○ ○ ○ ○	141	○ ○ ○ ○ ○	191	○ ○ ○ ○ ○	241	○ ○ ○ ○ ○	291	○ ○ ○ ○ ○
42	○ ○ ○ ○ ○	92	○ ○ ○ ○ ○	142	○ ○ ○ ○ ○	192	○ ○ ○ ○ ○	242	○ ○ ○ ○ ○	292	○ ○ ○ ○ ○
43	○ ○ ○ ○ ○	93	○ ○ ○ ○ ○	143	○ ○ ○ ○ ○	193	○ ○ ○ ○ ○	243	○ ○ ○ ○ ○	293	○ ○ ○ ○ ○
44	○ ○ ○ ○ ○	94	○ ○ ○ ○ ○	144	○ ○ ○ ○ ○	194	○ ○ ○ ○ ○	244	○ ○ ○ ○ ○	294	○ ○ ○ ○ ○
45	○ ○ ○ ○ ○	95	○ ○ ○ ○ ○	145	○ ○ ○ ○ ○	195	○ ○ ○ ○ ○	245	○ ○ ○ ○ ○	295	○ ○ ○ ○ ○
46	○ ○ ○ ○ ○	96	○ ○ ○ ○ ○	146	○ ○ ○ ○ ○	196	○ ○ ○ ○ ○	246	○ ○ ○ ○ ○	296	○ ○ ○ ○ ○
47	○ ○ ○ ○ ○	97	○ ○ ○ ○ ○	147	○ ○ ○ ○ ○	197	○ ○ ○ ○ ○	247	○ ○ ○ ○ ○	297	○ ○ ○ ○ ○
48	○ ○ ○ ○ ○	98	○ ○ ○ ○ ○	148	○ ○ ○ ○ ○	198	○ ○ ○ ○ ○	248	○ ○ ○ ○ ○	298	○ ○ ○ ○ ○
49	○ ○ ○ ○ ○	99	○ ○ ○ ○ ○	149	○ ○ ○ ○ ○	199	○ ○ ○ ○ ○	249	○ ○ ○ ○ ○	299	○ ○ ○ ○ ○
50	○ ○ ○ ○ ○	100	○ ○ ○ ○ ○	150	○ ○ ○ ○ ○	200	○ ○ ○ ○ ○	250	○ ○ ○ ○ ○	300	○ ○ ○ ○ ○