

TEST TAPŞIRIQLARININ DÜZGÜN CAVABLARI

Natural ədədlər

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
C	B	B	B	B	E	B	A	D	E	C	B	E	C	C	A	C	A	C	E
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
A	D	D	C	D	C	E	D	A	E	D	B	C	E	C	C	E	C	D	C
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
D	D	C	D	C	C	B	C	D	A	B	A	E	E	B	C	E	E	C	B
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
E	D	E	C	E	D	C	C	C	E	C	C	C	C	B	B	A	A	D	D
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
E	E	D	E	A	E	D	B	B	B	C	A	A	E	A	D	C	C	D	D
101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120
E	D	B	E	C	D	A	D	E	C	D	B	D	B	A	B	D	C	C	E
121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140
A	E	B	E	A	C	A	A	C	D	D	E	A	D	D	D	E	B	C	C
141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160
A	E	B	B	C	B	D	D	C	D	E	B	B	A	C	A	D	B	B	D
161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180
D	C	B	D	C	A	C	A	E	C	B	B	C	C	D	A	B	B	D	C
181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200
D	D	B	D	D	A	A	C	D	D	B	B	A	B	E	C	B	D	E	A
201	202	203	204	205	206	207	208	209	210										
1099	110	4	7	11	121	16	9	$2^8 \cdot 3^2 \cdot 5$	42										
211	212	213	214	215	216	217	218	219	220										
5	480	6	28	36	bc	30	108	14	2										
221	222	223	224	225	226	227	228	229	230										
8	6	8	16	1011	6	12	5	13	176										

Çoxluqlar

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
A	D	D	C	A	A	B	A	D	E	B	C	B	A	C	E	D	E	B	D
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
E	A	D	C	E	C	C	C	E	B	D	A	B	C	C	C	D	C	C	A
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
A	D	C	C	E	B	E	C	C	C	B	C	E	D	D	A	B	C	B	C
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
C	B	C	D	A	E	D	A	E	E	E	B	C	E	A	E	B	C	D	D
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
D	A	B	C	D	E	E	C	C	C	C	B	E	E	A	A	C	C	D	D

101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120
B	B	C	C	B	D	C	A	A	B	C	A	D	D	E	D	E	B	D	B

121	122	123	124	125	126	127	128	129	130
6	18	95	23	25	30	5	53	8	11

131	132	133	134	135	136	137	138	139	140
8	11	13	15	11	8	32	7	9	15

Adi və onluq kəslər

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
C	D	B	C	C	E	C	D	D	B	B	E	E	E	A	E	A	C	A	B

21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
A	B	E	D	C	D	A	E	C	C	D	C	C	E	E	D	D	A	C	D

41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
C	A	E	C	E	D	D	D	B	A	A	C	A	B	B	D	B	E	E	D

61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
D	E	E	C	A	C	A	C	B	A	B	D	C	D	B	A	B	A	B	A

81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
B	E	D	B	E	B	B	C	E	B	C	C	B	C	D	B	D	D	B	A

101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120
A	B	A	C	B	E	B	D	A	D	E	A	C	A	E	B	C	C	D	A

121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140
B	C	D	D	C	C	E	C	D	B	A	D	A	D	B	E	B	A	B	A

141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160
D	C	B	C	C	B	E	A	C	D	B	C	B	B	E	D	B	D	E	D

161	162	163	164	165	166	167	168	169	170										
C	D	E	E	C	E	B	E	C	A										

171	172	173	174	175	176	177	178	179	180
$\frac{1}{100}$	6	19	$2\frac{7}{8}$	$9-a$	-45	10	8	1,5	27

181	182	183	184	185	186	187	188	189	190
4	9	7-ni	250	2	$\frac{1}{2}$	4	5	320	$\frac{22}{7}$

Nisbət. Tənasüb. Faiz

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
B	E	D	E	E	A	B	B	C	E	C	B	A	C	A	A	C	C	D	C

21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
C	D	C	B	C	A	C	E	B	C	B	C	D	C	C	A	D	E	D	E

41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
A	B	D	C	E	E	D	D	D	E	D	A	A	B	D	E	D	E	B	D

61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
B	B	C	E	C	C	A	A	D	D	A	D	C	C	E	D	A	B	E	E

81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
A	B	A	C	B	A	B	B	D	E	E	D	C	C	A	E	C	B	D	B
101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120
D	E	C	B	E	E	D	C	B	B	E	E	D	C	C	C	C	D	C	E
121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140
A	E	D	C	A	A	B	E	B	C	A	A	A	A	A	E	E	B	A	C
141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160
E	E	B	B	C	C	D	C	E	C	C	B	E	D	C	B	C	C	A	B
161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180
C	E	B	D	B	C	B	A	B	A	A	A	A	A	E	B	E	E	D	C
181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200
A	E	D	C	E	C	B	E	B	C	E	A	B	B	D	E	E	D	C	B
201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220
E	D	B	B	D	C	D	D	E	E	C	A	B	D	D	A	C	A	B	C
221	222	223	224	225	226	227	228	229	230										
B	D	A	C	E	E	C	B	D	D										

231	232	233	234	235	236	237	238	239	240
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

250	22,5	27	5	1,8	6	50	28	55	50
-----	------	----	---	-----	---	----	----	----	----

241	242	243	244	245	246	247	248	249	250
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

1	18	96	30	70	$\frac{3}{7}$	56	88	$\frac{5}{6}$	19
---	----	----	----	----	---------------	----	----	---------------	----

251	252	253	254	255	256	257	258	259	260
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

72	9	15	55	9	10	39	$\frac{2}{5}$	50	10
----	---	----	----	---	----	----	---------------	----	----

261	262	263	264	265	266	267	268	269	270
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

60	40	30	30	15	20	16	27	52	258
----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

271	272	273	274	275	276	277	278	279	280
-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

35	17	0,18	25	50	80	13,5	50	25	28
----	----	------	----	----	----	------	----	----	----

Həndəsənin əsas anlayışları

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
B	B	D	A	C	B	D	D	D	A	E	C	D	B	C	A	D	A	A	B
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
B	A	A	C	D	A	D	D	C	C	B	D	D	D	C	E	B	B	E	A
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
B	C	E	B	D	B	C	D	D	A	D	C	C	C	A	E	D	E	D	C
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
E	D	A	C	E	D	E	A	A	D	A	C	E	B	E	B	B	B	A	B
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
B	C	A	C	C	D	D	B	C	C	D	A	C	E	B	C	B	E	A	C
101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120
C	D	C	C	C	D	C	C	A	A	C	B	A	A	C	A	E	C	A	C

121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140
B	E	B	B	C	D	B	A	C	E	E	E	D	C	A	B	B	C	B	A
141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155					
D	B	A	C	E	C	E	B	D	E	A	B	B	B	D					

156	157	158	159	160	161	162	163	164	165
90	71	48	55°	30°	93 sm	30	54°	80°	120°

166	167	168	169	170	171	172	173	174	175
24	150°	16	60	62	5 : 4	130	112,5	6	35°

176	177	178	179	180	181	182	183	184	185
140	18°	105°	x - y	66°	74°	120	50°	sonsuz	25°

Həqiqi ədədlər

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
D	B	C	C	D	A	D	A	C	E	E	C	B	C	D	E	D	A	A	C

21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
D	E	D	E	E	C	E	A	B	E	E	E	C	D	D	C	D	B	C	E

41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
B	D	D	B	C	E	D	C	A	A	E	B	B	B	C	A	A	D	C	A

61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
B	B	C	A	C	D	B	B	A	A	C	A	D	C	B	D	B	B	B	A

81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
B	B	E	C	C	E	C	A	B	E	A	A	A	C	B	C	B	B	E	A

101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120
E	B	E	B	C	B	E	C	E	D	C	B	E	E	B	B	A	D	E	D

121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140
C	C	C	C	D	E	A	D	A	C	A	A	C	B	E	A	C	E	E	C

141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160
C	A	D	C	C	C	A	E	B	B	C	C	E	D	C	A	A	D	A	B

161	162	163	164	165	166	167	168	169	170										
A	C	E	E	B	D	B	D	E	C										

171	172	173	174	175	176	177	178	179	180
0,6	-17	6	4	9	3,6	48	-1	0,1	4

181	182	183	184	185	186	187	188	189	190
-18	5-i	5	174	2(c-a)	-18	-14	59	4	2,5

Üçbucaqlar

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
D	C	D	A	A	C	C	C	D	B	E	E	A	E	A	C	B	D	D	D

21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
E	E	B	A	D	D	D	D	A	A	C	E	D	B	C	C	C	B	B	B

41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
B	E	C	B	A	D	D	B	E	D	A	D	A	D	C	B	A	D	B	B

61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
E	E	D	E	D	C	E	A	B	D	D	D	B	E	D	D	D	C	E	C
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
B	C	B	D	E	D	A	A	B	B	B	C	B	B	C	A	A	C	B	C
101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120
C	E	A	E	A	B	E	C	D	E	D	C	B	B	C	C	B	C	D	C
121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140
A	D	E	D	C	D	E	C	A	C	C	A	B	A	B	E	A	A	E	D
141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160
A	B	D	D	B	B	A	E	B	E	C	E	D	A	D	D	D	D	D	D
161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175					
A	C	B	A	C	D	D	C	A	C	B	C	C	D	C					

176	177	178	179	180	181	182	183	184	185
9 sm	3	40°	30°	37	10 sm	5,25	$\frac{1}{2}\sqrt{184}$	$\frac{\sqrt{6}}{3}$	40 sm
186	187	188	189	190	191	192	193	194	195
21	13	12	7	18 - 6c	12	5 sm	2ab	$\sqrt{3}$	34
196	197	198	199	200					
105°	2 sm	$\sqrt{57}$ sm	52°	4 sm					

Rasional ifadələr

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
C	D	C	D	C	C	D	D	A	D	C	E	B	D	C	E	B	E	D	C
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
D	E	A	E	C	B	B	B	B	C	E	E	A	D	A	D	C	B	C	A
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
D	A	D	B	C	C	C	D	D	D	A	D	D	A	D	C	D	E	E	E
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
A	C	C	E	E	B	D	A	A	C	B	B	B	B	C	C	E	E	B	B
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
A	C	C	D	C	B	B	E	C	C	D	A	A	D	D	C	A	C	B	D
101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120
B	C	B	E	D	B	C	E	D	B	B	D	C	C	E	C	D	D	D	A
121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140
C	D	D	C	A	E	D	E	B	A	B	B	D	E	D	D	D	A	E	B
141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160
D	E	D	C	E	E	B	C	C	D	E	B	E	A	D	D	C	C	C	D
161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180
E	B	A	E	D	B	A	E	E	D	B	B	D	A	D	B	B	B	E	A
181	182	183	184	185	186	187	188	189	190										
B	A	C	A	C	D	A	E	E	C										

191	192	193	194	195	196	197	198	199	200
$-a-b$	$2a(c+2)$	62,5	10	5	$\frac{2x-3}{y-2}$	10	9	12	5
201	202	203	204	205	206	207	208	209	210
18	x	3	-16	-9	x^4-1	$-2x+5$	-1	7	122
211	212	213	214	215	216	217	218	219	220
23	-59	ax	$\frac{x+1}{1-x}$	a-1	x+3	60	3	3	32

Çevrə

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

Kvadrat köklər. Rasiyalı üstlü qüvvət

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
D	B	C	A	C	D	B	D	C	D	A	B	D	C	D	B	E	A	B	E
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
E	C	B	C	D	B	C	A	A	A	D	D	A	A	B	D	A	B	D	B
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
D	C	E	D	D	C	B	A	C	C	C	E	C	A	B	B	E	D	D	B
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
A	A	A	E	D	C	A	A	D	D	A	E	C	B	B	B	B	D	D	D
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100

E	B	E	A	D	B	A	B	C	C	D	A	E	E	D	B	C	E	C	E
101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120
A	C	A	A	C	A	B	A	A	D	D	A	A	E	C	D	B	E	A	E
121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140
E	B	D	B	B	D	A	B	A	B	A	D	A	B	E	C	D	C	C	E
141	142	143	144	145															
A	C	E	B	C															

146	147	148	149	150	151	152	153	154	155
4	3	$\sqrt{3}$	$\sqrt{2}+1$	4	$\sqrt{6}$	$\sqrt{0,1}$	3	$c < b < a$	3
156	157	158	159	160	161	162	163	164	165
$\frac{2}{11-2\sqrt{30}}$	$\sqrt{3}$	64	$\frac{\sqrt{3}}{7}$	1	$4+\sqrt{15}$	2	10	3	7,5
166	167	168	169	170					
$4\sqrt{2}$	6	$\sqrt{a}-\sqrt{b}$	$\frac{1}{x}$	$\frac{4}{5}ab$					

Birməchullu tənliklər və məsələlər

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
B	D	C	E	C	D	A	D	B	E	D	B	A	E	A	E	D	D	B	C
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
D	D	A	A	C	D	D	C	B	D	D	C	A	C	D	E	B	B	B	D
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
A	C	B	E	D	B	E	A	E	C	E	B	B	D	E	B	A	A	A	A
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
A	E	B	B	D	B	C	B	C	B	B	E	B	C	C	D	E	E	B	C
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
C	D	B	C	D	E	E	D	B	E	A	E	E	D	B	E	D	D	B	D
101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120
A	B	C	D	E	B	B	B	A	C	C	B	D	D	B	A	C	B	C	C
121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140
A	D	A	D	D	A	E	B	C	A	A	E	B	D	C	C	D	D	B	E
141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155					
B	B	A	D	A	B	A	C	C	E	C	A	E	B	B					
156	157	158	159	160	161	162	163	164	165										
2	2	112	2	8	3-cü	5	19	$x^2+6x+7=0$	12										
166	167	168	169	170	171	172	173	174	175										
20	20	3	6	5	60	0,8	8	60	$\frac{27}{4}$										

Tənliklər sistemi

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
C	A	A	E	D	B	C	E	D	A	C	E	A	D	B	D	D	B	A	E
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
A	E	B	E	E	E	E	D	B	A	A	E	C	B	C	E	C	D	E	B
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
A	D	D	E	D	C	C	B	B	A	C	E	C	A	A	D	A	D	A	C
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
E	E	A	D	A	A	A	A	C	D	B	A	B	D	D	C	A	E	B	C
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95					
A	A	D	C	A	E	E	B	A	D	B	A	C	E	A					
96	97	98	99	100	101	102	103	104	105										
1	0	18	$k \neq 6$	-2	-1	1,5	6	-0,2	-2										
106	107	108	109	110															
8	24	6	16	-4															

Dördbucaqlı

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
C	C	E	C	E	A	B	B	C	C	C	D	A	D	E	D	D	C	D	E
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
B	E	C	D	D	D	C	C	C	A	B	D	B	A	D	C	B	C	E	D
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
A	B	B	A	E	D	B	E	D	C	C	C	B	E	D	A	E	D	B	C
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
E	C	C	B	C	C	E	B	A	B	B	C	C	D	B	B	E	E	E	A
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
A	E	C	D	A	D	A	C	D	C	E	C	D	A	C	B	C	A	B	C
101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120
D	A	D	A	E	E	A	C	E	A	B	D	D	A	A	C	B	C	B	E
121	122	123	124	125															
E	E	C	C	A															
126	127	128	129	130	131	132	133	134	135										
56 sm	54°	120	6	70	32 sm	33	9	8π	180										
136	137	138	139	140	141	142	143	144	145										
6 sm	60	48	150°	192	16	1	6√3	24	6 sm										
146	147	148	149	150	151	152	153	154	155										
68°	3 : 5	24	45°	6 sm	7,5 sm	105	10	√536	32 sm										

Çoxbucaqlı

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
B	E	C	D	C	D	B	D	B	B	A	B	D	D	A	C	C	C	A	D
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
C	D	C	E	C	B	E	E	E	C	D	A	B	C	C	C	D	D	E	B
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
C	C	A	D	B	B	D	B	B	C	B	A	D	E	D	A	C	C	E	B
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70										
E	C	D	D	C	C	E	D	C	D										
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80										
16	12	60 sm	90	132°	1260°	24	90°	45°	35										

Bərabərsizliklər

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
B	A	C	C	C	D	B	D	A	B	A	A	E	B	D	C	A	A	B	B
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
C	D	B	B	C	E	B	B	A	A	B	E	E	C	B	B	A	A	A	E
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
A	B	C	A	E	E	E	D	A	E	B	E	E	E	D	A	A	D	B	C
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
A	D	B	B	B	A	B	C	B	B	B	E	C	E	A	A	C	B	D	D
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
A	B	A	D	D	D	A	A	B	B	B	C	C	A	B	A	B	C	C	B
101	102	103	104	105	106	107	108	109	110										
C	A	E	E	E	B	A	B	A	A										
111	112	113	114	115	116	117	118	119	120										
4	-4	2	14	15	3	-4	-1	3	41										
121	122	123	124	125															
5	$(-\infty; \frac{1}{2}) \cup (3; +\infty)$	28	4	4															

Fiqurların sahəsi

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
C	B	B	B	C	B	A	A	E	C	C	A	A	B	C	D	C	D	D	C
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
D	A	E	D	C	C	E	E	E	A	E	D	D	C	A	D	D	B	B	A
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
A	B	C	D	B	E	C	C	C	B	B	B	A	D	E	B	D	A	B	B
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
D	A	C	B	A	B	C	D	D	C	B	D	B	B	A	D	D	A	C	C
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
C	A	C	C	E	C	E	C	C	C	B	C	D	E	C	A	D	A	C	C

101	102	103	104	105	106	107	108	109	110
8	36 sm ²	54√3	13	18√3	80 sm ²	84	8	13	70 sm ²

Hərəkət. Fiqurların oxşarlığı

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
E	A	B	B	B	D	C	A	D	B	E	D	C	A	A	C	C	C	B	A
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
B	A	C	D	D	A	C	B	A	C	B	C	B	C	E	C	D	E	A	B
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
B	D	D	B	C	B	E	D	B	D	B	C	B	A	B	B	B	B	B	E
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70										
E	D	B	C	B	B	C	B	D	B										
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80										
(2;3)	4	30 sm	8	51	72 sm	20	7,2	15	81										

Funksiyalar qrafiklər

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
C	C	B	C	C	D	E	E	B	A	E	A	D	B	A	A	D	E	A	C
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
D	E	E	B	A	D	B	D	E	D	E	A	E	C	B	A	E	B	C	C
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
C	C	B	C	C	C	D	B	B	C	C	D	D	A	A	D	A	C	C	E
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
D	B	B	C	B	A	B	E	B	D	E	C	D	A	C	D	E	B	A	D
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
B	B	A	D	A	B	B	A	A	E	E	D	C	E	E	A	E	E	C	D
101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120
A	B	E	B	A	D	B	A	C	C	E	D	E	E	B	A	D	B	E	C
121	122	123	124	125	126	127	128	129	130										
A	D	E	E	E	E	B	D	E	B										
131	132	133	134	135	136	137	138	139	140										
4	11	4	-1	II, III	7	1,5	4	3	64										
141	142	143	144	145	146	147	148	149	150										
y = 0,5x	24	-2	47	-2	5	11	-2	(2; 5)	8										

Koordinatlar. Vektorlar

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
A	B	D	C	A	E	D	D	C	A	E	C	D	B	B	A	B	A	B	C
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
A	E	A	A	B	D	C	C	C	C	E	D	B	C	A	B	C	D	B	B
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60

B	C	D	D	D	A	E	A	A	A	A	D	E	C	A	E	E	E	D	C
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
C	C	A	C	E	C	C	B	B	C	D	A	B	E	C	A	C	B	E	B
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100
A	C	B	D	D	A	A	C	D	E	C	B	B	C	C	A	A	A	B	B
101	102	103	104	105															
D	A	E	C	E															
106	107	108	109	110	111	112	113	114	115										
12	2	$6\sqrt{5}$	5	$2\sqrt{10}$	40	3	17	5	17										

Silsilələr

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
C	A	C	C	A	D	D	C	B	D	B	C	E	C	B	D	A	B	D	D
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
B	A	C	C	B	C	E	C	C	C	D	A	E	C	B	E	D	A	E	D
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
C	A	A	A	A	C	B	B	D	D	D	B	A	C	C	A	D	E	D	A
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
C	C	B	A	C	B	A	D	B	C	D	C	D	C	E	E	C	C	A	A
81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95					
C	B	B	B	A	B	B	B	A	D	B	C	C	E	B					
96	97	98	99	100															
7	840	50	-60	1															

Triqonometrik nisbətler

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
C	D	B	A	B	D	B	A	C	D	C	C	B	C	A	A	B	C	A	D
21	22	23	24	25															
B	C	A	E	D															
26	27	28	29	30															
$\frac{1}{3}$	-1,2	$\frac{60}{169}$	$0,5\sin 2\alpha$	$2\sqrt{2}$															

Fəza fiqurları

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
C	E	C	D	A	C	C	C	E	C	D	C	B	A	D	B	B	B	C	D
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
D	E	B	E	B	A	B	E	C	A	E	E	D	C	C	B	B	C	C	A
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
B	A	C	C	E	D	D	B	C	A	E	B	B	B	D	D	A	C	A	D
26	27	28	29	30															
36 sm^2	180 sm^2	1300 sm^2	3	36 sm															

Diqramlar

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
C	A	B	A	E	C	C	C	C	C	C	A	B	C	B	C	C	E	B	C

Statistika

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
B	C	C	C	B	D	B	B	A	D	B	B	C	E	B	B	D	B	B	D
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
E	A	A	E	A	C	C	C	D	D	D	A	B	D	A	C	A	E	D	D
41	42	43	44	45															
B	A	A	B	C															
46	47	48	49	50	51	52	53	54	55										
10	6	6-sı	7	ədədi orta	175	8	10	32	95										

Permutasiya. Kombinezon

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
C	A	D	C	B	E	B	D	D	B	E	B	B	B	C	A	D	D	D	C
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
C	D	D	A	D	B	C	B	B	C	B	E	B	B	A	B	A	D	C	B
41	42	43	44	45															
B	E	B	C	E															
46	47	48	49	50															
4	60	30	5!	35															

Ehtimal

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
B	C	C	D	D	A	A	B	D	C	E	A	A	B	A	A	E	A	C	E
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
A	A	E	E	A	B	A	E	A	B	D	C	A	A	C	A	D	C	B	E
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55					
B	D	C	C	B	D	C	E	B	B	D	D	C	A	D					
56	57	58	59	60	61	62	63	64	65										
0,75	$\frac{1}{12}$	$\frac{1}{6}$	$\frac{1}{3}$	$\frac{35}{132}$	$\frac{1}{36}$	$\frac{14}{95}$	$\frac{2}{3}$	$\frac{2}{9}$	$\frac{1}{2}$										

SINAQLARIN DÜZGÜN CAVABLARI

Sınaq 1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
D	C	B	B	D	A	B	C	B	E	D	C	A	D	D
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25					
5	6	12	50	36	2	40	247	10	127					

Sınaq 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
C	A	C	D	C	B	B	D	B	B	D	C	D	D	B
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25					
30	47	4	2	3	6,5	46	72	2/3	a+b+c / a+b					

Sınaq 3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
B	A	B	D	E	A	B	E	D	E	D	B	C	D	B
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25					
12	6	2	6	60	0,5	$57\frac{7}{9}$	48	40	x - y					

Sınaq 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
B	C	E	E	C	A	C	C	D	D	B	D	E	A	B
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25					
2	4	4	16	2	2	72	3	9,25	a+5c / 2b-c					

Sınaq 5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
C	E	E	D	A	B	A	B	D	B	C	C	B	B	A
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25					
24	2,5	36	20	16	8	6	10	$4\sqrt{13}$	25					

Sınaq 6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
E	B	C	E	C	D	B	D	B	B	C	C	D	A	A
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25					
1	8	12	45	11	1	2 sm	1	12	3					

Sınaq 7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
D	E	C	E	B	C	A	D	B	D	C	A	D	D	D
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25					
9	1280	21	6	30	21	3	5	9	18					

Sınaq 8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
B	E	B	D	C	D	D	A	C	E	C	A	D	D	C
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25					
10	9	28	13	8	12	4,5 sm	0,84	0	12					

Sınaq 9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
E	A	E	B	A	C	A	C	C	E	B	A	E	C	C
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25					
1	5	70	2	24	60	24	2	70	8					

Sınaq 10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
C	D	B	A	D	E	A	E	C	A	E	D	C	C	E
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25					
0,3	3	140	50	3	4	48	$\frac{x^2+x+1}{x-2y}$	40	9,25					

Sınaq 11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
B	C	B	C	D	E	D	D	A	C	D	B	C	D	D
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25					
64	144	5,25	200	60	36	ab	25 m, 30 m	2,8	0,3					

Sınaq 12

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
B	B	B	B	C	C	E	E	A	D	B	C	D	E	B
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25					
16	28	1,5	125	12	6	$y = 2x - 1$	12 sm	24 sm	1					

Sınaq 13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
D	C	C	E	D	C	B	B	E	D	B	D	B	B	C
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25					
16	2	3	26	40	5	9	100	40	4					

Sınaq 14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
B	C	A	B	C	A	8	B	D	B	D	D	C	D	C
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25					
14	48	10	300	18	22	6	4	32 sm ²	8					

Sınaq 15

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
D	C	E	D	B	D	A	C	E	B	C	C	A	A	C
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25					
47	6	8	18	11	84	9	13	4	48√2					

Sınaq 16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
D	E	B	D	C	D	A	D	E	E	E	D	A	A	D
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25					
3	36	3	13	40	40	6	12 sm	4	20					

Sınaq 17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
D	C	B	C	A	E	C	E	C	C	E	E	E	D	E
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25					
2	15	18	112	5	30	3	4	16	25%					

Sınaq 18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
A	B	A	C	A	C	B	A	A	D	C	A	C	C	C
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25					
100	4	127	9	150	24	4,5	20	27	26					

Sınaq 19

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
C	D	A	E	D	C	B	E	B	C	A	D	B	B	B
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25					
4	5	9	6	80	12	(5;+∞)	$\frac{a}{5}+2$	40	6					

Sınaq 20

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
D	D	B	A	B	C	E	A	B	B	B	C	E	C	E
16	17	18	19	20	21	22		23		24		25		
3	90	2	8	36	9	$-3y^2; 6xy; -2xy; -\frac{3}{4}x^2$		2 sm		17		$(-\infty; 4) \cup (4; +\infty)$		

Sınaq 21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
C	B	E	D	B	C	A	B	A	D	B	D	E	D	C
16	17	18	19	20	21	22		23		24		25		
4	72	27	90	96	144	5		(4;3)		0,6		1		

Sınaq 22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
B	D	A	B	E	B	C	C	E	B	C	B	C	D	A
16	17	18	19	20	21	22		23		24		25		
3	15	9	6	32	10	10		15 sm		3		2 sm		

Sınaq 23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
E	A	B	E	C	A	C	A	B	D	B	D	D	A	B
16	17	18	19	20	21	22		23		24		25		
2	0,6	2	16	6	44	15		12		(0,5; 2)		$60\sqrt{7}$		

Sınaq 24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
C	C	D	B	E	E	A	E	D	D	C	D	E	D	A
16	17	18	19	20	21	22		23		24		25		
25	18	14	12	4	6	5		4		6		210		

Sınaq 25

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
D	A	B	B	A	E	C	C	B	A	A	B	A	B	B
16	17	18	19	20	21	22		23		24		25		
9	2	9	150	28	3	$\frac{2}{3}$		5		9		3		

Sınaq 26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
D	A	C	D	C	D	C	D	D	A	A	C	A	C	D
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25					
3	16	3	10	12	3	2025	17/36	$\sqrt{2}-\sqrt[3]{4}$	$\sqrt{7}$					

Sınaq 27

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
C	C	B	D	A	C	C	B	A	E	B	B	E	B	D
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25					
5	5	32	0,5	4	7	$\frac{\sqrt{3}+1}{\sqrt{2}}$	9	40	100					

Sınaq 28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
B	D	D	C	B	B	C	D	C	C	D	B	C	E	D
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25					
0,5	12	10	12	1	3	-3	12	170	2					

Sınaq 29

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
D	C	A	C	B	B	B	A	D	E	E	E	E	D	B
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25					
6	4	3	96	6	6	$8\sqrt{6}$	12	8	54					

Sınaq 30

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
B	B	C	E	D	D	D	D	B	A	C	C	C	D	A
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25					
150	6	25	1	10	12	40	550	48	30					

Sınaq 31

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
C	C	B	D	A	C	A	B	B	D	A	A	D	C	B
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25					
1	8	14	12	3	1620	540	40	25	21					

Sınaq 32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
B	B	E	E	E	A	D	E	C	D	A	C	C	D	C
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25					
4	55	30	12	100	15	17,2	27	x-6	7:6:5					

Sınaq 33

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
E	E	D	E	A	D	B	C	D	A	D	E	B	A	B
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25					
4	3	18	6	2	12	22	$24\sqrt{6}$	352	3,5					

Sınaq 34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
B	E	B	B	E	C	D	D	A	A	C	E	C	B	D
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25					
29	6	25	8	108	$a^2 - b^2$	-2 və 0,5	54	22	12,5					

Sınaq 35

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
D	E	D	E	A	C	A	D	B	C	C	C	C	A	D
16	17	18	19	20	21	22	23	24	25					
40	2	3	12	8	1	$\sqrt{74}$	1300	3	-3					