



1 КЕЗЕН

	1A	1B	1C	1D	1E	1F	1G	1H	1I	1J	1K	1L	1M	1N	1O	1P	1Q	1R	1S	1T	1U	1V	1W	1X	1Y	1Z	1AA	1AB	1AC	1AD	1AE	1AF	1AG	1AH	1AI	1AJ	1AK	1AL	1AM	1AN	1AO	1AP	1AQ	1AR	1AS	1AT	1AU	1AV	1AW	1AX	1AY	1AZ	1BA	1BB	1BC	1BD	1BE	1BF	1BG	1BH	1BI	1BJ	1BK	1BL	1BM	1BN	1BO	1BP	1BQ	1BR	1BS	1BT	1BU	1BV	1BW	1BX	1BY	1BZ	1CA	1CB	1CC	1CD	1CE	1CF	1CG	1CH	1CI	1CJ	1CK	1CL	1CM	1CN	1CO	1CP	1CQ	1CR	1CS	1CT	1CU	1CV	1CW	1CX	1CY	1CZ	1DA	1DB	1DC	1DD	1DE	1DF	1DG	1DH	1DI	1DJ	1DK	1DL	1DM	1DN	1DO	1DP	1DQ	1DR	1DS	1DT	1DU	1DV	1DW	1DX	1DY	1DZ	1EA	1EB	1EC	1ED	1EE	1EF	1EG	1EH	1EI	1EJ	1EK	1EL	1EM	1EN	1EO	1EP	1EQ	1ER	1ES	1ET	1EU	1EV	1EW	1EX	1EY	1EZ	1FA	1FB	1FC	1FD	1FE	1FF	1FG	1FH	1FI	1FJ	1FK	1FL	1FM	1FN	1FO	1FP	1FQ	1FR	1FS	1FT	1FU	1FV	1FW	1FX	1FY	1FZ	1GA	1GB	1GC	1GD	1GE	1GF	1GG	1GH	1GI	1GJ	1GK	1GL	1GM	1GN	1GO	1GP	1GQ	1GR	1GS	1GT	1GU	1GV	1GW	1GX	1GY	1GZ	1HA	1HB	1HC	1HD	1HE	1HF	1HG	1HH	1HI	1HJ	1HK	1HL	1HM	1HN	1HO	1HP	1HQ	1HR	1HS	1HT	1HU	1HV	1HW	1HX	1HY	1HZ	1IA	1IB	1IC	1ID	1IE	1IF	1IG	1IH	1II	1IJ	1IK	1IL	1IM	1IN	1IO	1IP	1IQ	1IR	1IS	1IT	1IU	1IV	1IW	1IX	1IY	1IZ	1JA	1JB	1JC	1JD	1JE	1JF	1JG	1JH	1JI	1JJ	1JK	1JL	1JM	1JN	1JO	1JP	1JQ	1JR	1JS	1JT	1JU	1JV	1JW	1JX	1JY	1JZ	1KA	1KB	1KC	1KD	1KE	1KF	1KG	1KH	1KI	1KJ	1KK	1KL	1KM	1KN	1KO	1KP	1KQ	1KR	1KS	1KT	1KU	1KV	1KW	1KX	1KY	1KZ	1LA	1LB	1LC	1LD	1LE	1LF	1LG	1LH	1LI	1LJ	1LK	1LM	1LN	1LO	1LP	1LQ	1LR	1LS	1LT	1LU	1LV	1LW	1LX	1LY	1LZ	1MA	1MB	1MC	1MD	1ME	1MF	1MG	1MH	1MI	1MJ	1MK	1ML	1MM	1MN	1MO	1MP	1MQ	1MR	1MS	1MT	1MU	1MV	1MW	1MX	1MY	1MZ	1NA	1NB	1NC	1ND	1NE	1NF	1NG	1NH	1NI	1NJ	1NK	1NL	1NM	1NO	1NP	1NQ	1NR	1NS	1NT	1NU	1NV	1NW	1NX	1NY	1NZ	1OA	1OB	1OC	1OD	1OE	1OF	1OG	1OH	1OI	1OJ	1OK	1OL	1OM	1ON	1OO	1OP	1OQ	1OR	1OS	1OT	1OU	1OV	1OW	1OX	1OY	1OZ	1PA	1PB	1PC	1PD	1PE	1PF	1PG	1PH	1PI	1PJ	1PK	1PL	1PM	1PN	1PO	1PP	1PQ	1PR	1PS	1PT	1PU	1PV	1PW	1PX	1PY	1PZ	1QA	1QB	1QC	1QD	1QE	1QF	1QG	1QH	1QI	1QJ	1QK	1QL	1QM	1QN	1QO	1QP	1QQ	1QR	1QS	1QT	1QU	1QV	1QW	1QX	1QY	1QZ	1RA	1RB	1RC	1RD	1RE	1RF	1RG	1RH	1RI	1RJ	1RK	1RL	1RM	1RN	1RO	1RP	1RQ	1RR	1RS	1RT	1RU	1RV	1RW	1RX	1RY	1RZ	1SA	1SB	1SC	1SD	1SE	1SF	1SG	1SH	1SI	1SJ	1SK	1SL	1SM	1SN	1SO	1SP	1SQ	1SR	1SS	1ST	1SU	1SV	1SW	1SX	1SY	1SZ	1TA	1TB	1TC	1TD	1TE	1TF	1TG	1TH	1TI	1TJ	1TK	1TL	1TM	1TN	1TO	1TP	1TQ	1TR	1TS	1TT	1TU	1TV	1TW	1TX	1TY	1TZ	1UA	1UB	1UC	1UD	1UE	1UF	1UG	1UH	1UI	1UJ	1UK	1UL	1UM	1UN	1UO	1UP	1UQ	1UR	1US	1UT	1UU	1UV	1UW	1UX	1UY	1UZ	1VA	1VB	1VC	1VD	1VE	1VF	1VG	1VH	1VI	1VJ	1VK	1VL	1VM	1VN	1VO	1VP	1VQ	1VR	1VS	1VT	1VU	1VV	1VW	1VX	1VY	1VZ	1WA	1WB	1WC	1WD	1WE	1WF	1WG	1WH	1WI	1WJ	1WK	1WL	1WM	1WN	1WO	1WP	1WQ	1WR	1WS	1WT	1WU	1WV	1WW	1WX	1WY	1WZ	1XA	1XB	1XC	1XD	1XE	1XF	1XG	1XH	1XI	1XJ	1XK	1XL	1XM	1XN	1XO	1XP	1XQ	1XR	1XS	1XT	1XU	1XV	1XW	1XX	1XY	1XZ	1YA	1YB	1YC	1YD	1YE	1YF	1YG	1YH	1YI	1YJ	1YK	1YL	1YM	1YN	1YO	1YP	1YQ	1YR	1YS	1YT	1YU	1YV	1YW	1YX	1YY	1YZ	1ZA	1ZB	1ZC	1ZD	1ZE	1ZF	1ZG	1ZH	1ZI	1ZJ	1ZK	1ZL	1ZM	1ZN	1ZO	1ZP	1ZQ	1ZR	1ZS	1ZT	1ZU	1ZV	1ZW	1ZX	1ZY	1ZZ	1AA	1AB	1AC	1AD	1AE	1AF	1AG	1AH	1AI	1AJ	1AK	1AL	1AM	1AN	1AO	1AP	1AQ	1AR	1AS	1AT	1AU	1AV	1AW	1AX	1AY	1AZ	1BA	1BB	1BC	1BD	1BE	1BF	1BG	1BH	1BI	1BJ	1BK	1BL	1BM	1BN	1BO	1BP	1BQ	1BR	1BS	1BT	1BU	1BV	1BW	1BX	1BY	1BZ	1CA	1CB	1CC	1CD	1CE	1CF	1CG	1CH	1CI	1CJ	1CK	1CL	1CM	1CN	1CO	1CP	1CQ	1CR	1CS	1CT	1CU	1CV	1CW	1CX	1CY	1CZ	1DA	1DB	1DC	1DD	1DE	1DF	1DG	1DH	1DI	1DJ	1DK	1DL	1DM	1DN	1DO	1DP	1DQ	1DR	1DS	1DT	1DU	1DV	1DW	1DX	1DY	1DZ	1EA	1EB	1EC	1ED	1EE	1EF	1EG	1EH	1EI	1EJ	1EK	1EL	1EM	1EN	1EO	1EP	1EQ	1ER	1ES	1ET	1EU	1EV	1EW	1EX	1EY	1EZ	1FA	1FB	1FC	1FD	1FE	1FF	1FG	1FH	1FI	1FJ	1FK	1FL	1FM	1FN	1FO	1FP	1FQ	1FR	1FS	1FT	1FU	1FV	1FW	1FX	1FY	1FZ	1GA	1GB	1GC	1GD	1GE	1GF	1GG	1GH	1GI	1GJ	1GK	1GL	1GM	1GN	1GO	1GP	1GQ	1GR	1GS	1GT	1GU	1GV	1GW	1GX	1GY	1GZ	1HA	1HB	1HC	1HD	1HE	1HF	1HG	1HH	1HI	1HJ	1HK	1HL	1HM	1HN	1HO	1HP	1HQ	1HR	1HS	1HT	1HU	1HV	1HW	1HX	1HY	1HZ	1IA	1IB	1IC	1ID	1IE	1IF	1IG	1IH	1II	1IJ	1IK	1IL	1IM	1IN	1IO	1IP	1IQ	1IR	1IS	1IT	1IU	1IV	1IW	1IX	1IY	1IZ	1JA	1JB	1JC	1JD	1JE	1JF	1JG	1JH	1JI	1JJ	1JK	1JL	1JM	1JN	1JO	1JP	1JQ	1JR	1JS	1JT	1JU	1JV	1JW	1JX	1JY	1JZ	1KA	1KB	1KC	1KD	1KE	1KF	1KG	1KH	1KI	1KJ	1KK	1KL	1KM	1KN	1KO	1KP	1KQ	1KR	1KS	1KT	1KU	1KV	1KW	1KX	1KY	1KZ	1LA	1LB	1LC	1LD	1LE	1LF	1LG	1LH	1LI	1LJ	1LK	1LM	1LN	1LO	1LP	1LQ	1LR	1LS	1LT	1LU	1LV	1LW	1LX	1LY	1LZ	1MA	1MB	1MC	1MD	1ME	1MF	1MG	1MH	1MI	1MJ	1MK	1ML	1MM	1MN	1MO	1MP	1MQ	1MR	1MS	1MT	1MU	1MV	1MW	1MX	1MY	1MZ	1NA	1NB	1NC	1ND	1NE	1NF	1NG	1NH	1NI	1NJ	1NK	1NL	1NM	1NO	1NP	1NQ	1NR	1NS	1NT	1NU	1NV	1NW	1NX	1NY	1NZ	1OA	1OB	1OC	1OD	1OE	1OF	1OG	1OH	1OI	1OJ	1OK	1OL	1OM	1ON	1OO	1OP	1OQ	1OR	1OS	1OT	1OU	1OV	1OW	1OX	1OY	1OZ	1PA	1PB	1PC	1PD	1PE	1PF	1PG	1PH	1PI	1PJ	1PK	1PL	1PM	1PN	1PO	1PP	1PQ	1PR	1PS	1PT	1PU	1PV	1PW	1PX	1PY	1PZ	1QA	1QB	1QC	1QD	1QE	1QF	1QG	1QH	1QI	1QJ	1QK	1QL	1QM	1QN	1QO	1QP	1QQ	1QR	1QS	1QT	1QU	1QV	1QW	1QX	1QY	1QZ	1RA	1RB	1RC	1RD	1RE	1RF	1RG	1RH	1RI	1RJ	1RK	1RL	1RM	1RN	1RO	1RP	1RQ	1RR	1RS	1RT	1RU	1RV	1RW	1RX	1RY	1RZ	1SA	1SB	1SC	1SD	1SE	1SF	1SG	1SH	1SI	1SJ	1SK	1SL	1SM	1SN	1SO	1SP	1SQ	1SR	1SS	1ST	1SU	1SV	1SW	1SX	1SY	1SZ	1TA	1TB	1TC	1TD	1TE	1TF	1TG	1TH	1TI	1TJ	1TK	1TL	1TM	1TN	1TO	1TP	1TQ	1TR	1TS	1TT	1TU	1TV	1TW	1TX	1TY	1TZ	1UA	1UB	1UC	1UD	1UE	1UF	1UG	1UH	1UI	1UJ	1UK	1UL	1UM	1UN	1UO	1UP	1UQ	1UR	1US	1UT	1UU	1UV	1UW	1UX	1UY	1UZ	1VA	1VB	1VC	1VD	1VE	1VF	1VG	1VH	1VI	1VJ	1VK	1VL	1VM	1VN	1VO	1VP	1VQ	1VR	1VS	1VT	1VU	1VV	1VW	1VX	1VY	1VZ	1WA	1WB	1WC	1WD	1WE	1WF	1WG	1WH	1WI	1WJ	1WK	1WL	1WM	1WN	1WO	1WP	1WQ	1WR	1WS	1WT	1WU	1WV	1WW	1WX	1WY	1WZ	1XA	1XB	1XC	1XD	1XE	1XF	1XG	1XH	1XI	1XJ	1XK	1XL	1XM	1XN	1XO	1XP	1XQ	1XR	1XS	1XT	1XU	1XV	1XW	1XX	1XY	1XZ	1YA	1YB	1YC	1YD	1YE	1YF	1YG	1YH	1YI	1YJ	1YK	1YL	1YM	1YN	1YO	1YP	1YQ	1YR	1YS	1YT	1YU	1YV	1YW	1YX	1YY	1YZ	1ZA	1ZB	1ZC	1ZD	1ZE	1ZF	1ZG	1ZH	1ZI	1ZJ	1ZK	1ZL	1ZM	1ZN	1ZO	1ZP	1ZQ	1ZR	1ZS	1ZT	1ZU	1ZV	1ZW	1ZX	1ZY	1ZZ
дүйөндү/дүйөн	1 алгебра	2 алгебра	3 алгебра	4 алгебра	5 алгебра	6 алгебра	7 алгебра	8 алгебра	9 алгебра	10 алгебра	11 алгебра	12 алгебра	13 алгебра	14 алгебра	15 алгебра	16 алгебра	17 алгебра	18 алгебра	19 алгебра	20 алгебра	21 алгебра	22 алгебра	23 алгебра	24 алгебра	25 алгебра	26 алгебра	27 алгебра	28 алгебра	29 алгебра	30 алгебра	31 алгебра	32 алгебра	33 алгебра	34 алгебра	35 алгебра	36 алгебра	37 алгебра	38 алгебра	39 алгебра	40 алгебра	41 алгебра	42 алгебра	43 алгебра	44 алгебра	45 алгебра	46 алгебра	47 алгебра	48 алгебра	49 алгебра	50 алгебра	51 алгебра	52 алгебра	53 алгебра	54 алгебра	55 алгебра	56 алгебра	57 алгебра	58 алгебра	59 алгебра	60 алгебра	61 алгебра	62 алгебра	63 алгебра	64 алгебра	65 алгебра	66 алгебра	67 алгебра	68 алгебра	69 алгебра	70 алгебра	71 алгебра	72 алгебра	73 алгебра	74 алгебра	75 алгебра	76 алгебра	77 алгебра	78 алгебра	79 алгебра	80 алгебра	81 алгебра	82 алгебра	83 алгебра	84 алгебра	85 алгебра	86 алгебра	87 алгебра	88 алгебра	89 алгебра	90 алгебра	91 алгебра	92 алгебра	93 алгебра	94 алгебра	95 алгебра	96 алгебра	97 алгебра	98 алгебра	99 алгебра	100 алгебра																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
дүйөндү/дүйөн	1 алгебра	2 алгебра	3 алгебра	4 алгебра	5 алгебра	6 алгебра	7 алгебра	8 алгебра	9 алгебра	10 алгебра	11 алгебра	12 алгебра	13 алгебра	14 алгебра	15 алгебра	16 алгебра	17 алгебра	18 алгебра	19 алгебра	20 алгебра	21 алгебра	22 алгебра	23 алгебра	24 алгебра	25 алгебра	26 алгебра	27 алгебра	28 алгебра	29 алгебра	30 алгебра	31 алгебра	32 алгебра	33 алгебра	34 алгебра	35 алгебра	36 алгебра	37 алгебра	38 алгебра	39 алгебра	40 алгебра	41 алгебра	42 алгебра	43 алгебра	44 алгебра	45 алгебра	46 алгебра	47 алгебра	48 алгебра	49 алгебра	50 алгебра	51 алгебра	52 алгебра	53 алгебра	54 алгебра	55 алгебра	56 алгебра	57 алгебра	58 алгебра	59 алгебра	60 алгебра	61 алгебра	62 алгебра	63 алгебра	64 алгебра	65 алгебра	66 алгебра	67 алгебра	68 алгебра	69 алгебра	70 алгебра	71 алгебра	72 алгебра	73 алгебра	74 алгебра	75 алгебра	76 алгебра	77 алгебра	78 алгебра	79 алгебра	80 алгебра	81 алгебра	82 алгебра	83 алгебра	84 алгебра	85 алгебра	86 алгебра	87 алгебра	88 алгебра	89 алгебра	90 алгебра	91 алгебра	92 алгебра	93 алгебра	94 алгебра	95 алгебра	96 алгебра	97 алгебра	98 алгебра	99 алгебра	100 алгебра																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
дүйөндү/дүйөн	1 алгебра	2 алгебра	3 алгебра	4 алгебра	5 алгебра	6 алгебра	7 алгебра	8 алгебра	9 алгебра	10 алгебра	11 алгебра	12 алгебра	13 алгебра	14 алгебра	15 алгебра	16 алгебра	17 алгебра	18 алгебра	19 алгебра	20 алгебра	21 алгебра	22 алгебра	23 алгебра	24 алгебра	25 алгебра	26 алгебра	27 алгебра	28 алгебра	29 алгебра	30 алгебра	31 алгебра	32 алгебра	33 алгебра	34 алгебра	35 алгебра	36 алгебра	37 алгебра	38 алгебра	39 алгебра	40 алгебра	41 алгебра	42 алгебра	43 алгебра	44 алгебра	45 алгебра	46 алгебра	47 алгебра	48 алгебра	49 алгебра	50 алгебра																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												



2021-2022 оқу жылының
САБАҚ КЕСТЕСІ

І КЕЗЕҢ

		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	100	101	102	103	104	105	106	107	108	109	110	111	112	113	114	115	116	117	118	119	120	121	122	123	124	125	126	127	128	129	130	131	132	133	134	135	136	137	138	139	140	141	142	143	144	145	146	147	148	149	150	151	152	153	154	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	171	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189	190	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	207	208	209	210	211	212	213	214	215	216	217	218	219	220	221	222	223	224	225	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	259	260	261	262	263	264	265	266	267	268	269	270	271	272	273	274	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	294	295	296	297	298	299	300	301	302	303	304	305	306	307	308	309	310	311	312	313	314	315	316	317	318	319	320	321	322	323	324	325	326	327	328	329	330	331	332	333	334	335	336	337	338	339	340	341	342	343	344	345	346	347	348	349	350	351	352	353	354	355	356	357	358	359	360	361	362	363	364	365	366	367	368	369	370	371	372	373	374	375	376	377	378	379	380	381	382	383	384	385	386	387	388	389	390	391	392	393	394	395	396	397	398	399	400	401	402	403	404	405	406	407	408	409	410	411	412	413	414	415	416	417	418	419	420	421	422	423	424	425	426	427	428	429	430	431	432	433	434	435	436	437	438	439	440	441	442	443	444	445	446	447	448	449	450	451	452	453	454	455	456	457	458	459	460	461	462	463	464	465	466	467	468	469	470	471	472	473	474	475	476	477	478	479	480	481	482	483	484	485	486	487	488	489	490	491	492	493	494	495	496	497	498	499	500	501	502	503	504	505	506	507	508	509	510	511	512	513	514	515	516	517	518	519	520	521	522	523	524	525	526	527	528	529	530	531	532	533	534	535	536	537	538	539	540	541	542	543	544	545	546	547	548	549	550	551	552	553	554	555	556	557	558	559	560	561	562	563	564	565	566	567	568	569	570	571	572	573	574	575	576	577	578	579	580	581	582	583	584	585	586	587	588	589	590	591	592	593	594	595	596	597	598	599	600	601	602	603	604	605	606	607	608	609	610	611	612	613	614	615	616	617	618	619	620	621	622	623	624	625	626	627	628	629	630	631	632	633	634	635	636	637	638	639	640	641	642	643	644	645	646	647	648	649	650	651	652	653	654	655	656	657	658	659	660	661	662	663	664	665	666	667	668	669	670	671	672	673	674	675	676	677	678	679	680	681	682	683	684	685	686	687	688	689	690	691	692	693	694	695	696	697	698	699	700	701	702	703	704	705	706	707	708	709	710	711	712	713	714	715	716	717	718	719	720	721	722	723	724	725	726	727	728	729	730	731	732	733	734	735	736	737	738	739	740	741	742	743	744	745	746	747	748	749	750	751	752	753	754	755	756	757	758	759	760	761	762	763	764	765	766	767	768	769	770	771	772	773	774	775	776	777	778	779	780	781	782	783	784	785	786	787	788	789	790	791	792	793	794	795	796	797	798	799	800	801	802	803	804	805	806	807	808	809	810	811	812	813	814	815	816	817	818	819	820	821	822	823	824	825	826	827	828	829	830	831	832	833	834	835	836	837	838	839	840	841	842	843	844	845	846	847	848	849	850	851	852	853	854	855	856	857	858	859	860	861	862	863	864	865	866	867	868	869	870	871	872	873	874	875	876	877	878	879	880	881	882	883	884	885	886	887	888	889	890	891	892	893	894	895	896	897	898	899	900	901	902	903	904	905	906	907	908	909	910	911	912	913	914	915	916	917	918	919	920	921	922	923	924	925	926	927	928	929	930	931	932	933	934	935	936	937	938	939	940	941	942	943	944	945	946	947	948	949	950	951	952	953	954	955	956	957	958	959	960	961	962	963	964	965	966	967	968	969	970	971	972	973	974	975	976	977	978	979	980	981	982	983	984	985	986	987	988	989	990	991	992	993	994	995	996	997	998	999	1000	1001	1002	1003	1004	1005	1006	1007	1008	1009	1010	1011	1012	1013	1014	1015	1016	1017	1018	1019	1020	1021	1022	1023	1024	1025	1026	1027	1028	1029	1030	1031	1032	1033	1034	1035	1036	1037	1038	1039	1040	1041	1042	1043	1044	1045	1046	1047	1048	1049	1050	1051	1052	1053	1054	1055	1056	1057	1058	1059	1060	1061	1062	1063	1064	1065	1066	1067	1068	1069	1070	1071	1072	1073	1074	1075	1076	1077	1078	1079	1080	1081	1082	1083	1084	1085	1086	1087	1088	1089	1090	1091	1092	1093	1094	1095	1096	1097	1098	1099	1100	1101	1102	1103	1104	1105	1106	1107	1108	1109	1110	1111	1112	1113	1114	1115	1116	1117	1118	1119	1120	1121	1122	1123	1124	1125	1126	1127	1128	1129	1130	1131	1132	1133	1134	1135	1136	1137	1138	1139	1140	1141	1142	1143	1144	1145	1146	1147	1148	1149	1150	1151	1152	1153	1154	1155	1156	1157	1158	1159	1160	1161	1162	1163	1164	1165	1166	1167	1168	1169	1170	1171	1172	1173	1174	1175	1176	1177	1178	1179	1180	1181	1182	1183	1184	1185	1186	1187	1188	1189	1190	1191	1192	1193	1194	1195	1196	1197	1198	1199	1200	1201	1202	1203	1204	1205	1206	1207	1208	1209	1210	1211	1212	1213	1214	1215	1216	1217	1218	1219	1220	1221	1222	1223	1224	1225	1226	1227	1228	1229	1230	1231	1232	1233	1234	1235	1236	1237	1238	1239	1240	1241	1242	1243	1244	1245	1246	1247	1248	1249	1250	1251	1252	1253	1254	1255	1256	1257	1258	1259	1260	1261	1262	1263	1264	1265	1266	1267	1268	1269	1270	1271	1272	1273	1274	1275	1276	1277	1278	1279	1280	1281	1282	1283	1284	1285	1286	1287	1288	1289	1290	1291	1292	1293	1294	1295	1296	1297	1298	1299	1300	1301	1302	1303	1304	1305	1306	1307	1308	1309	1310	1311	1312	1313	1314	1315	1316	1317	1318	1319	1320	1321	1322	1323	1324	1325	1326	1327	1328	1329	1330	1331	1332	1333	1334	1335	1336	1337	1338	1339	1340	1341	1342	1343	1344	1345	1346	1347	1348	1349	1350	1351	1352	1353	1354	1355	1356	1357	1358	1359	1360	1361	1362	1363	1364	1365	1366	1367	1368	1369	1370	1371	1372	1373	1374	1375	1376	1377	1378	1379	1380	1381	1382	1383	1384	1385	1386	1387	1388	1389	1390	1391	1392	1393	1394	1395	1396	1397	1398	1399	1400	1401	1402	1403	1404	1405	1406	1407	1408	1409	1410	1411	1412	1413	1414	1415	1416	1417	1418	1419	1420	1421	1422	1423	1424	1425	1426	1427	1428	1429	1430	1431	1432	1433	1434	1435	1436	1437	1438	1439	1440	1441	1442	1443	1444	1445	1446	1447	1448	1449	1450	1451	1452	1453	1454	1455	1456	1457	1458	1459	1460	1461	1462	1463	1464	1465	1466	1467	1468	1469	1470	1471	1472	1473	1474	1475	1
--	--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	---

56.1	8А	51	8Ә	53	8Б	41.1	8В	41	8Г	49	8Д	54	8Е	акт
	шет тілі		география		алгебра		биология		инст'иност	56.1	физика		география	
	шет тілі		дене шын		алгебра		биология		инст'иност	53	физика		география	
	география		шет тілі		химия		география		каз язык'каз	53.1	рус язык		физика	
	физика		жет тілі		дк тарихы		физкультур		каз язык'каз	53.1	рус язык		физика	
	биология		орыс тілі		орыс тілі		алгебра		физкультур		биология		рус язык	
	дене шын		ақпарат		ақпарат		рус литер		география		инст'иност	42	каз язык	
	казак тілі		Каз тарихы		биология		рус язык		алгебра		география		физкультур	
	казак тілі		Каз тарихы		биология		физкульт		алгебра		география		биология	
	алгебра		казак тілі		Каз тарихы		каз язык'каз	53.1	химия		физкультур		алгебра	
	алгебра		казак тілі		Каз тарихы		каз язык'каз	53.1	химия		всем истор		алгебра	
	орыс тілі		алгебра		каз әдеб		химия		физкультур		иностр язык			
	дк тарихы		алгебра		шет тілі		всем истор		информ		алгебра		каз язык	
					информ						инст'иност	42	всем истор	
	дене шын		каз әдеб		орыс тілі		география		физика		биология		геометрия	
	орыс тілі		каз әдеб		геометрия		инст'иност	44	физика		физкульт		геометрия	
	казак әдеб		физика		геометрия		каз язык'каз	53.1	рус язык		инст'иност	52.1	химия	
	Каз тарихы		физика		казак тілі		каз язык'каз	53.1	биология		рус литер		физкультур	
	Каз тарихы		орыс тілі		казак тілі		физика		геометрия		каз язык'каз	38	рус литер	
			дк тарихы		география		физика		геометрия		каз язык'каз	32	рус литер	
			дене шын		дене шын		рус литер		инст'иност	42	самопознан		каз язык	
	геометрия		биология		география		физкультур		истор Каз		геометрия		каз язык	
	геометрия		география		дене шын		рус язык		истор Каз		геометрия		биология	
	химия		геометрия		шет тілі		история Каз		биология		рус литер		физкульт	
	химия		геометрия		алгебра		история Каз		каз язык'каз	53.1	рус литер		инст язык	
	биология		орыс тілі		физика		геометрия		рус литер		каз язык'каз	53.1	истор Каз	
			орыс тілі		физика		геометрия		рус литер		каз язык'каз	53.1	истор Каз	
			дене шын				дене шын		самопознан		информ		рус язык	
	каз әдеб		шет тілі		химия		рус литер		физкультур		истор Каз		химия	
	каз әдеб		алгебра		дене шын		каз язык'каз яз	53.1	алгебра		химия		инстр язык	
	шет тілі		химия		каз әдеб		алгебра		каз язык'каз	53.1	химия		рус литер	
	физика		химия		каз әдеб		химия		каз язык'каз	53.1	истор Каз		алгебра	
	алгебра		каз әдебиеті		шет тілі		инст'иност	акт	всем истор		алгебра		самопознан	
	орыс тілі		дене шын		жет тілі		инст'иност	акт	география		каз язык'каз	38		
	дене шын		ақпарат				самопознан		рус язык					
	ақпарат		информ		керем еңбек		рус язык							
	информат		ақпарат		ақпарат		рус язык		информ		медицина		худ труд	
	өзін-өзі тану		өзін-өзі тану		ақпарат		рус язык		информ		каз мейр инст		рус литер	
	керем еңбек		өзін-өзі тану		ақпарат		медицина		худ труд		рус язык		информ	
			өзін-өзі тану		өзін-өзі тану		информ		худ труд		худ труд			
			керем еңбек		өзін-өзі тану		информ		худ труд		худ труд			
							информ				информ			
	8А		8Ә		8Б		8В		8Г		8Д		8Е	

"БЕКІТІМІСІ"
№2 мектеп-гимназия директоры

1 КЕЗЕН

[illegible]

«Бекітемін»

№2 мектеп-гимназия директоры

С.Б. Нугуманов

« 19 2021 »



**2021-2022 оқу жылындағы
1-ауысым бойынша электив сабақтарының кестесі
Расписание элективных уроков во 1-смене**

	Элективтер Элективы	Уақыты Время	Сынып Класс
	Дүйсенбі / Понедельник		
1	Физика	12:30-13:15	11А
2	Ақпараттық технологиялар негізі (CISCO)	13:20-13:55	11А
3	Физическая культура	12:30-13:15	11Б
4	Генетика	13:20-13:55	11Б
5	Иностранный язык	12:30-13:15	11В
6	Казахский язык и литература	13:20-13:55	11В
7	Кәсіпкерлік және бизнес негіздері	13:20-13:55	10А
8	Журналистика	12:30-13:15	10Ә
9	Журналистика	13:20-13:55	10Ә
10	Иностранный язык	13:20-13:55	10Б
11	Ғафутану	12:30-13:15	8Ә
12	Ғафутану	13:20-13:55	8Б
	Сейсенбі / Вторник		
1	Өлкетану және экологиялық туризм	12:30-13:15	11А
2	Дене шынықтыру	12:30-13:15	11Ә
3	Физическая культура	13:20-13:55	11В
4	Ұлт мақтанышы	13:20-13:55	10Ә
5	Казахский язык и литература	12:30-13:15	10Б
6	Ғафутану	13:20-13:55	9Ә
	Сәрсенбі / Среда		
1	Дүниежүзі тарихы	12:30-13:15	11Ә
2	Информатика	13:20-13:55	11Ә
3	Иностранный язык	12:30-13:15	11В
4	Абайтану	13:20-13:55	11В
5	Ақпараттық технологиялар негізі (CISCO)	12:30-13:15	10А
6	Нанохимия	13:20-13:55	10А
7	Жоғары сынып оқушыларына эссе жазуды үйрету	12:30-13:15	10Ә
8	Жоғары сынып оқушыларына эссе жазуды үйрету	13:20-13:55	10Ә
9	Физическая культура	12:30-13:15	10Б
10	Абайтану	12:30-13:15	10В
11	Ұлттық дәстүрлер	13:20-13:55	10В
12	Ағылшын тілінің түрлі-түсті әлемі	13:20-13:55	9Ә
13	Қызықты логикалық есептер	13:20-13:55	9Б

	Элективтер Элективы	Уақыты Время	Сынып Класс
14	Ұлы дала елінің киелі жерлері	13:20-13:55	8Ә
	Бейсенбі / Четверг		
1	Физика	10:40-11:25	11А
2	Алгебра және анализ бастамалары	11:40-12:25	11А
3	Қазақстан жолы. Тәуелсіздік дәуірі.	12:30-13:15	11Ә
4	Алгебра и начала анализа	11:40-12:25	11Б
5	Казахский язык и литература	13:20-13:55	11В
6	Кәсіпкерлік және бизнес негіздері	13:20-13:55	10Ә
7	Иностранный язык	11:40-12:25	10Б
8	Мәтін және сөйлем	12:30-13:15	9А
9	Пунктуацияның кейбір қиын мәселелері	13:20-13:55	9А
10	Қызықты логикалық есептер	13:20-13:55	9Ә
	Жұма / Пятница		
1	Қазақстан тарихы	11:40-12:25	11А
2	Дене шынықтыру	12:30-13:15	11А
3	Нанохимия	13:20-13:55	11А
4	Қазақ әдебиеті	10:40-11:25	11Ә
5	Информатика	11:40-12:25	11Ә
6	Абайтану	12:30-13:15	11Ә
7	Ұлт мақтанышы	13:20-13:55	11Ә
8	Физика	11:40-12:25	11Б
9	Физика	12:30-13:15	11Б
10	Алгебра и начала анализа	13:20-13:55	11Б
11	Эмоциональный интеллект и критическое мышление	12:30-13:15	11В
12	Казахстанский путь. Эра Независимости	13:20-13:55	11В
13	Есептердегі физика	12:30-13:15	10А
14	Тарихи тұлғалар	12:30-13:15	10Ә
15	Медиаграмотность	12:30-13:15	10В
16	Эмоциональный интеллект и критическое мышление	13:20-13:55	10В
17	Ағылшын тілінің түрлі-түсті әлемі	13:20-13:55	8Ә
18	Ұлы дала елінің киелі жерлері	12:30-13:15	8Б
	Сенбі / Суббота		
1	Тендеулер мен теңсіздіктер	8:00-8:45	11А
2	Тендеулер мен теңсіздіктер	8:50-9:35	11А
3	Есептердегі физика	9:50-10:35	11А
4	Есептердегі физика	10:40-11:25	11А
5	STEM негіздерін оқыту	11:40-12:25	11А
6	Эмоционалды интеллект және сыни ойлау	8:50-9:35	11Ә
7	Тарихи тұлғалар	9:50-10:35	11Ә
8	Ұлт мақтанышы	10:40-11:25	11Ә
9	Жоғары сынып оқушыларына эссе жазуды үйрету	11:40-12:25	11Ә
10	Жоғары сынып оқушыларына эссе жазуды үйрету	12:30-13:15	11Ә
11	Страноведение	8:00-8:45	11Б
12	Физика в задачах	8:50-9:35	11Б
13	Методы решения алгебраических и геометрических задач	9:50-10:35	11Б
14	Методы решения алгебраических и геометрических задач	10:40-11:25	11Б

	Элективтер Элективы	Уақыты Время	Сынып Класс
15	Основы информационных технологий (CISCO)	12:30-13:15	11Б
16	Основы STEM обучения	13:20-13:55	11Б
17	Написание эссе	8:00-8:45	11В
18	Страноведение	9:50-10:35	11В
19	Личности в истории	10:40-11:25	11В
20	Ұлттық дәстүрлер	11:40-12:25	11В
21	Тригонометриялық теңдеулер мен теңсіздіктер	9:50-10:35	10А
22	Тригонометриялық теңдеулер мен теңсіздіктер	10:40-11:25	10А
23	STEM негіздерін оқыту	12:30-13:15	10А
24	Ұлт мақтанышы	8:00-8:45	10Ә
25	Абайтану	8:50-9:35	10Ә
26	Эмоционалды интеллект және сыни ойлау	10:40-11:25	10Ә
27	Тарихи тұлғалар	12:30-13:15	10Ә
28	Физика в задачах	8:00-8:45	10Б
29	Страноведение	8:50-9:35	10Б
30	Информатика	9:50-10:35	10Б
31	Основы предпринимательства и бизнеса	8:00-8:45	10В
32	Написание эссе	8:50-9:35	10В
33	Написание эссе	9:50-10:35	10В
34	Страноведение	11:40-12:25	10В
35	Ғафутану	8:00-8:45	9А
36	Қызықты логикалық есептер	8:50-9:35	9А
37	Ағылшын тілінің түрлі-түсті әлемі	11:40-12:25	9А
38	Зайырлылық және дінтану негіздері	13:20-13:55	9А
39	Мәтін және сөйлем	9:50-10:35	9Ә
40	Пунктуацияның кейбір қиын мәселелері	10:40-11:25	9Ә
41	Зайырлылық және дінтану негіздері	11:40-12:25	9Ә
42	Зайырлылық және дінтану негіздері	8:00-8:45	9Б
43	Светскость и основы религиоведения	10:40-11:25	9В
44	Светскость и основы религиоведения	8:50-9:35	9Г
45	Светскость и основы религиоведения	9:50-10:35	9Д
46	Медиасауаттылық	8:00-8:45	8А
47	Қызықты логикалық есептер	9:50-10:35	8А
48	Медиасауаттылық	8:50-9:35	8Ә
49	Мәтін және сөйлем	9:50-10:35	8Ә
50	Қызықты логикалық есептер	10:40-11:25	8Ә
51	Ағылшын тілінің түрлі-түсті әлемі	8:50-9:35	8Б
52	Қызықты логикалық есептер	9:50-10:35	8Б
53	Мәтін және сөйлем	10:40-11:25	8Б
54	Медиасауаттылық	11:40-12:25	8Б
55	Эссе жазу техникасы	8:00-8:45	8В
56	Эссе жазу техникасы	8:50-9:35	8В
57	Разноцветный мир английского	9:50-10:35	8В
58	Медиаграмотность	10:40-11:25	8В
59	Избранные вопросы истории	13:20-13:55	8В
60	Медиаграмотность	9:50-10:35	8Г

	Элективтер Элективы	Уақыты Время	Сынып Класс
61	Медиаграмотность	8:00-8:45	8Д
62	Разноцветный мир английского	8:50-9:35	8Д
63	Эссе жазу техникасы	9:50-10:35	8Д
64	Эссе жазу техникасы	10:40-11:25	8Д
65	Избранные вопросы истории	12:30-13:15	8Д
66	Медиаграмотность	8:50-9:35	8Е