

03 Nov 1943 - 10 Nov 1943  
 11 Nov 1943 - 12 Nov 1943  
 13 Nov 1943 - 14 Nov 1943  
 15 Nov 1943 - 16 Nov 1943  
 17 Nov 1943 - 18 Nov 1943  
 19 Nov 1943 - 20 Nov 1943  
 21 Nov 1943 - 22 Nov 1943  
 23 Nov 1943 - 24 Nov 1943  
 25 Nov 1943 - 26 Nov 1943  
 27 Nov 1943 - 28 Nov 1943  
 29 Nov 1943 - 30 Nov 1943  
 01 Dec 1943 - 02 Dec 1943  
 03 Dec 1943 - 04 Dec 1943  
 05 Dec 1943 - 06 Dec 1943  
 07 Dec 1943 - 08 Dec 1943  
 09 Dec 1943 - 10 Dec 1943  
 11 Dec 1943 - 12 Dec 1943  
 13 Dec 1943 - 14 Dec 1943  
 15 Dec 1943 - 16 Dec 1943  
 17 Dec 1943 - 18 Dec 1943  
 19 Dec 1943 - 20 Dec 1943  
 21 Dec 1943 - 22 Dec 1943  
 23 Dec 1943 - 24 Dec 1943  
 25 Dec 1943 - 26 Dec 1943  
 27 Dec 1943 - 28 Dec 1943  
 29 Dec 1943 - 30 Dec 1943  
 01 Jan 1944 - 02 Jan 1944  
 03 Jan 1944 - 04 Jan 1944  
 05 Jan 1944 - 06 Jan 1944  
 07 Jan 1944 - 08 Jan 1944  
 09 Jan 1944 - 10 Jan 1944  
 11 Jan 1944 - 12 Jan 1944  
 13 Jan 1944 - 14 Jan 1944  
 15 Jan 1944 - 16 Jan 1944  
 17 Jan 1944 - 18 Jan 1944  
 19 Jan 1944 - 20 Jan 1944  
 21 Jan 1944 - 22 Jan 1944  
 23 Jan 1944 - 24 Jan 1944  
 25 Jan 1944 - 26 Jan 1944  
 27 Jan 1944 - 28 Jan 1944  
 29 Jan 1944 - 30 Jan 1944  
 01 Feb 1944 - 02 Feb 1944  
 03 Feb 1944 - 04 Feb 1944  
 05 Feb 1944 - 06 Feb 1944  
 07 Feb 1944 - 08 Feb 1944  
 09 Feb 1944 - 10 Feb 1944  
 11 Feb 1944 - 12 Feb 1944  
 13 Feb 1944 - 14 Feb 1944  
 15 Feb 1944 - 16 Feb 1944  
 17 Feb 1944 - 18 Feb 1944  
 19 Feb 1944 - 20 Feb 1944  
 21 Feb 1944 - 22 Feb 1944  
 23 Feb 1944 - 24 Feb 1944  
 25 Feb 1944 - 26 Feb 1944  
 27 Feb 1944 - 28 Feb 1944  
 29 Feb 1944 - 01 Mar 1944  
 02 Mar 1944 - 03 Mar 1944  
 04 Mar 1944 - 05 Mar 1944  
 06 Mar 1944 - 07 Mar 1944  
 08 Mar 1944 - 09 Mar 1944  
 09 Mar 1944 - 10 Mar 1944  
 11 Mar 1944 - 12 Mar 1944  
 13 Mar 1944 - 14 Mar 1944  
 15 Mar 1944 - 16 Mar 1944  
 17 Mar 1944 - 18 Mar 1944  
 19 Mar 1944 - 20 Mar 1944  
 21 Mar 1944 - 22 Mar 1944  
 23 Mar 1944 - 24 Mar 1944  
 25 Mar 1944 - 26 Mar 1944  
 27 Mar 1944 - 28 Mar 1944  
 29 Mar 1944 - 30 Mar 1944  
 01 Apr 1944 - 02 Apr 1944  
 03 Apr 1944 - 04 Apr 1944  
 05 Apr 1944 - 06 Apr 1944  
 07 Apr 1944 - 08 Apr 1944  
 09 Apr 1944 - 10 Apr 1944  
 11 Apr 1944 - 12 Apr 1944  
 13 Apr 1944 - 14 Apr 1944  
 15 Apr 1944 - 16 Apr 1944  
 17 Apr 1944 - 18 Apr 1944  
 19 Apr 1944 - 20 Apr 1944  
 21 Apr 1944 - 22 Apr 1944  
 23 Apr 1944 - 24 Apr 1944  
 25 Apr 1944 - 26 Apr 1944  
 27 Apr 1944 - 28 Apr 1944  
 29 Apr 1944 - 30 Apr 1944  
 01 May 1944 - 02 May 1944  
 03 May 1944 - 04 May 1944  
 05 May 1944 - 06 May 1944  
 07 May 1944 - 08 May 1944  
 09 May 1944 - 10 May 1944  
 11 May 1944 - 12 May 1944  
 13 May 1944 - 14 May 1944  
 15 May 1944 - 16 May 1944  
 17 May 1944 - 18 May 1944  
 19 May 1944 - 20 May 1944  
 21 May 1944 - 22 May 1944  
 23 May 1944 - 24 May 1944  
 25 May 1944 - 26 May 1944  
 27 May 1944 - 28 May 1944  
 29 May 1944 - 30 May 1944  
 01 Jun 1944 - 02 Jun 1944  
 03 Jun 1944 - 04 Jun 1944  
 05 Jun 1944 - 06 Jun 1944  
 07 Jun 1944 - 08 Jun 1944  
 09 Jun 1944 - 10 Jun 1944  
 11 Jun 1944 - 12 Jun 1944  
 13 Jun 1944 - 14 Jun 1944  
 15 Jun 1944 - 16 Jun 1944  
 17 Jun 1944 - 18 Jun 1944  
 19 Jun 1944 - 20 Jun 1944  
 21 Jun 1944 - 22 Jun 1944  
 23 Jun 1944 - 24 Jun 1944  
 25 Jun 1944 - 26 Jun 1944  
 27 Jun 1944 - 28 Jun 1944  
 29 Jun 1944 - 30 Jun 1944  
 01 Jul 1944 - 02 Jul 1944  
 03 Jul 1944 - 04 Jul 1944  
 05 Jul 1944 - 06 Jul 1944  
 07 Jul 1944 - 08 Jul 1944  
 09 Jul 1944 - 10 Jul 1944  
 11 Jul 1944 - 12 Jul 1944  
 13 Jul 1944 - 14 Jul 1944  
 15 Jul 1944 - 16 Jul 1944  
 17 Jul 1944 - 18 Jul 1944  
 19 Jul 1944 - 20 Jul 1944  
 21 Jul 1944 - 22 Jul 1944  
 23 Jul 1944 - 24 Jul 1944  
 25 Jul 1944 - 26 Jul 1944  
 27 Jul 1944 - 28 Jul 1944  
 29 Jul 1944 - 30 Jul 1944  
 01 Aug 1944 - 02 Aug 1944  
 03 Aug 1944 - 04 Aug 1944  
 05 Aug 1944 - 06 Aug 1944  
 07 Aug 1944 - 08 Aug 1944  
 09 Aug 1944 - 10 Aug 1944  
 11 Aug 1944 - 12 Aug 1944  
 13 Aug 1944 - 14 Aug 1944  
 15 Aug 1944 - 16 Aug 1944  
 17 Aug 1944 - 18 Aug 1944  
 19 Aug 1944 - 20 Aug 1944  
 21 Aug 1944 - 22 Aug 1944  
 23 Aug 1944 - 24 Aug 1944  
 25 Aug 1944 - 26 Aug 1944  
 27 Aug 1944 - 28 Aug 1944  
 29 Aug 1944 - 30 Aug 1944  
 01 Sep 1944 - 02 Sep 1944  
 03 Sep 1944 - 04 Sep 1944  
 05 Sep 1944 - 06 Sep 1944  
 07 Sep 1944 - 08 Sep 1944  
 09 Sep 1944 - 10 Sep 1944  
 11 Sep 1944 - 12 Sep 1944  
 13 Sep 1944 - 14 Sep 1944  
 15 Sep 1944 - 16 Sep 1944  
 17 Sep 1944 - 18 Sep 1944  
 19 Sep 1944 - 20 Sep 1944  
 21 Sep 1944 - 22 Sep 1944  
 23 Sep 1944 - 24 Sep 1944  
 25 Sep 1944 - 26 Sep 1944  
 27 Sep 1944 - 28 Sep 1944  
 29 Sep 1944 - 30 Sep 1944  
 01 Oct 1944 - 02 Oct 1944  
 03 Oct 1944 - 04 Oct 1944  
 05 Oct 1944 - 06 Oct 1944  
 07 Oct 1944 - 08 Oct 1944  
 09 Oct 1944 - 10 Oct 1944  
 11 Oct 1944 - 12 Oct 1944  
 13 Oct 1944 - 14 Oct 1944  
 15 Oct 1944 - 16 Oct 1944  
 17 Oct 1944 - 18 Oct 1944  
 19 Oct 1944 - 20 Oct 1944  
 21 Oct 1944 - 22 Oct 1944  
 23 Oct 1944 - 24 Oct 1944  
 25 Oct 1944 - 26 Oct 1944  
 27 Oct 1944 - 28 Oct 1944  
 29 Oct 1944 - 30 Oct 1944  
 01 Nov 1944 - 02 Nov 1944  
 03 Nov 1944 - 04 Nov 1944

Index 388 for 110 v

11	K <sub>2</sub> CO <sub>3</sub>	24
----	--------------------------------	----

Pa # 246 as on subpage 23/31

1957 in (8) is not

$\frac{1}{6} \text{ inch } = \frac{1}{8} \text{ inch}$

[illegible]

	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
--	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

13

 $\alpha = 1\%$ 
$$G = \frac{1}{2} \beta$$

15 年

227

تاریخ

6. N. 4. 1/2  
N. 4. 1/2

but

100

1505

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
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----

16

Figure 1

Page 14

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
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----	-----

100

4

0.00

100