1. Calendar Program

Write a C program that can display a month by month calendar for a given year. Users need to provide the year as input during code execution.

							_fall2023\Assignment1>	.\main.exe
Enter ****			om the dar fo			nd fo: ****	rwards: 1999 	
i		Jai	nurary				i	
Su	Мо	Tu	We	Th	Fr	Sa	!	
3	4	 5		7	1 8	2 9	<u> </u>	
10	11	12	13	14	15	16	i	
17	18	19	20	21	22	23	į	
24 31	25	26	27	28	29	30 		
1 21			' '		'	'	1	
	 Ma		ourary				!	
Su	Mo 1	Tu 2	We 3	Th 4	Fr 5	Sa 6	i	
j 7	8	9	10	11	12	13	i	
14	15	16	17	18	19	20	!	
21 28	22 	23 	24	25	26 	27 	<u> </u>	
1 20			'			'		
 Su	 Mo	Tu	March We	ո –- Th	 Fr	 Sa	l I	
	1	1u 2	We	4	5	3a 6	i	
7	8	9	10	11	12	13	!	
14	15	16	17	18	19	20	!	
21 28	22 29	23 30	24 31	25	26 	27 		
,			, ,					
 Su	 Mo	Tu	April We	 Th	Fr	 Sa	! !	
3"	-	'"	WC	1	2	3	i	
j 4 i	5	6	7	8	9	10	į	
11	12	13	14	15	16	17	!	
18 25	19 26	20 27	21 28	22 29	23 30	24 	! !	
			Max					
Su	 Mo	Tu	May We	/ Th	Fr	Sa	<u> </u>	
i i			i		i	1	i	
2	3	4	5	6	7	8		
9 16	10 17	11 18	12 19	13 20	14 21	15 22	l I	
23	24	25	26	27	28	29	i	
30	31	l	l i		l	I	l e	
			June	·			l e	
Su	Мо	Tu	We	Th	Fr	Sa	!	
	7	1 0	2	3	4	5 12		
6 13	7 14	8 15	9 16	10 17	11 18	12 19		
20	21	22	23	24	25	26	i	
27	28	29	30			I		
			July	,			l e	
Su	Мо	Tu	We	Th	Fr	Sa	!	
	5		 7	1 8	2 9	3 10		
1 11	5 12	6 13	7 1 4	15	9 16	10 17	i	
18	19	20	21	22	23	24	İ	
25	26	27	28	29	30	31		

Assignment 1

I			August	t						
 Su	Mo	Tu		_ Th	Fr	Sa				
			l			I				
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	l I		l	l				
I		Seni	tembei	r						
l Su	l Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa				
i	i		1	2	3	4				
5	6	7	8	9	10	111				
12	13	14	15	16	17	1 18				
19	20	21	22	23	24	25				
26	27	28	29	30	27 	23 				
, 20	, 21	20	, 29	, 50	'	'				
	October									
Su	Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa				
l					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						I				
C	 M		vembe:							
Su	Mo	Tu	We	Th	Fr	Sa				
-	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				ı				
		Dec	cembes	r						
 Su	Mo	l Tu	We	Th	Fr	Sa				
i	i		1	2	3	4				
5	6	7	8	9	10	1 11				
12	13	14	15	16	17	1 18				
19	20	21	22	23	24	25				
26	27	28	29	30	31	i				
'						'				
PS C:	\llcar:	:\wec\	\aithi	ih-rei	20 < \ C	< 31 5A				