

あなたの頭脳に挑戦！③ 解答と解説

【答え】木曜日

【解説】

このようなカレンダーを作ってみましょう。

8月は31日まであります。(常識ですが、ここが大事です)

() 曜日						
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				

このカレンダーに、曜日をあてはめると、A～Gの7通りがあります。そのうち、「日曜日と水曜日の回数が同じ(どちらも4回)」になるのはDのときだけで、このときの1日は木曜日だとわかります。

※D以外は、どちらかが4回、もう一方が5回あり、条件にあてはまりません。

A	(日) 曜日	(月) 曜日	(火) 曜日	(水) 曜日	(木) 曜日	(金) 曜日	(土) 曜日
B	(土) 曜日	(日) 曜日	(月) 曜日	(火) 曜日	(水) 曜日	(木) 曜日	(金) 曜日
C	(金) 曜日	(土) 曜日	(日) 曜日	(月) 曜日	(火) 曜日	(水) 曜日	(木) 曜日
D	(木) 曜日	(金) 曜日	(土) 曜日	(日) 曜日	(月) 曜日	(火) 曜日	(水) 曜日
E	(水) 曜日	(木) 曜日	(金) 曜日	(土) 曜日	(日) 曜日	(月) 曜日	(火) 曜日
F	(火) 曜日	(水) 曜日	(木) 曜日	(金) 曜日	(土) 曜日	(日) 曜日	(月) 曜日
G	(月) 曜日	(火) 曜日	(水) 曜日	(木) 曜日	(金) 曜日	(土) 曜日	(日) 曜日
	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				

このように、実際にカレンダーを作ってみると、考えを整理するのに役立ちます。このように「可視化(かしか)」すると、頭の中だけで考えるよりもわかりやすくなります。