

[曜日の問題-1]

■ 5月5日が金曜日であったある年の3月17日は何曜日でしたか。

その日を入れて何日あるか調べます。

3月は・・・ $31-17+1=15$ 日

4月は・・・ 30日

5月は・・・1～5の 5日

全部で $15+30+5=50$ (日)

$50 \div 7 = 7$ 残り 1 より、

8周期目の左から1番目の曜日です。

ここで、

金曜日から曜日が逆のカレンダーをつくります。

金 木 水 火 月 日 土

5/5 4 3 2 1

.

.

○

したがって、3月17日は金曜日です。

金曜日