

Nr.7

Problemlösen

Der Gregorianische Kalender

Der heute praktisch weltweit gültige Gregorianische Kalender (benannt nach Papst Gregor XIII.) wurde Ende des 16. Jahrhunderts durch eine Reform 1582 eingeführt. Er löste später zahlreiche andere Kalenderformen ab.

Alle Jahre, deren Jahreszahlen durch vier teilbar sind, sind Schaltjahre mit 366 Tagen.

Jahreszahlen, welche durch 100 teilbar sind müssen auch durch 400 teilbar sein, damit sie als Schaltjahre gezählt werden.

a) Welche der folgenden Jahre sind (oder waren) Schaltjahre?

Begründe.

2000,2005,2010,2011,2012,2020,2100,2200,2300,2400,2500,2504

b) Ferdinand F. kam am Mittwoch, dem 22. April 1885 auf die Welt und starb am 27. Dezember 1957.

An welchem Wochentag feiert er seinen 50. Geburtstag?

An welchem Wochentag verstarb er?