

Ostersonntag

Gegeben sind die Dateien `ostersonntag.html`, `ostersonntag.php` und `ostersonntag.inc.php`. In der HTML-Datei befindet sich ein Formular, welches zur Auswertung die Datei `ostersonntag.php` aufruft. Diese PHP-Datei wiederum bindet die Datei `ostersonntag.inc.php` ein.



Jahr	Datum
2024	31.03.2024
2025	20.04.2025
2026	05.04.2026
2027	28.03.2027
2028	16.04.2028
2029	01.04.2029
2030	21.04.2030
2031	13.04.2031
2032	28.03.2032
2033	17.04.2033
2034	09.04.2034

Ergänzen Sie die Datei `ostersonntag.php` um die Anweisungen, dass eine Tabelle mit den Datumsangaben für den Ostersonntag der jeweiligen Jahre ausgegeben wird, wie in der Abbildung links sichtbar ist.

Die Ostersonntagsformel nach Carl Friedrich Gauß befindet sich in der Funktion `ostersonntag()` in der Include-Datei. Lesen Sie die Funktion, verstehen Sie, was sie tut und erstellen Sie Ihren Code ohne die Funktion zu verändern.