

算数オンライン塾 12月6日の問題 —規則性—

2021年2月1日は月曜日です。現在の暦のルールが続いたとき、2121年2月1日は何曜日ですか。

ただし、現在の暦において、一年が366日となるうるう年は、

- 4の倍数であるが100の倍数でない年は、うるう年である
- 100の倍数であるが400の倍数でない年は、うるう年ではない
- 400の倍数である年は、うるう年である

であり、うるう年でない年は一年を365日とする、というルールになっています。

【式と考え方】