

世の中十進法が主流なのに

なぜ、時間だけ60進法(12進法)になっているのだろうか。

1. 時間は、「円」と関係がありそうだ。

これは、地球の自転や公転に関係しているからだろう。

①1日は、太陽の直径の720個分（直径は、2分になる）

②角度は、360度

・当分割していくと360になる。

・始めは、60分割だったようで、それを細かくした感じ。

③1か月は、30日

※すべての数は、「6」の倍数、「60」の約数になっている。

2. 「60」は、約数が多い。→いろいろな事柄が整数で考え易い。割り切れる。

1・2・3・4・5・6・10・12・15・20・30・60

3. 指が5本で十進法と結びついている。

それと同じように、親指以外の指の関節の数が12個であるというところから12進法と結びついているのかもしれない。

歴史的にいろいろな説があり、いろいろと変遷してきたようである。

現在の時間は、1967年に

「1秒は、セシウム133の原子の基底状態の二つの超微細構造準位の間遷移に対応する放射の周期の9192631770倍の継続時間である。」と決められたそうである。