



ПЛАНЕТАРНАЯ НЕДЕЛЯ

В римском календаре использовалась так называемая *планетарная неделя*, заимствованная у Древнего Востока и связывавшая каждый день недели с одним из небесных тел Солнечной системы. Её следы сохранились в некоторых названиях дней недели в западноевропейских языках:

понедельник – англ. *Monday*, франц. *Lundi*, нем. *Montag*;
вторник – франц. *Mardi*;
среда – франц. *Mercredi*;
четверг – франц. *Jeudi* (по имени Юпитера);

пятница – итал. *Venerdì*;

суббота – англ. *Saturday*;

воскресенье – англ. *Sunday*, нем. *Sonntag*.

Планетарная неделя происходит из системы, устроенной так:

► Небесные тела в этой системе рассматривались в некотором другом порядке: А, Б, В, Г, Д, Е, Ж.

► Небесные тела в этом порядке исходно ставились в соответствие дням недели, а часам суток. Так, если первый час суток связывался с В, то второй связывался с Г, ..., пятый – с Ж, ..., восьмой – снова с В и т.д.

► Считалось, что день недели связан с тем небесным телом, на которое приходится первый час этих суток.

1. В каком порядке сменяли друг друга небесные тела в этой системе?

2. С какого дня начиналась неделя, если (1) А – самое далёкое от Земли небесное тело, Ж – самое близкое, (2) первому часу первого дня недели соответствовало тело А?

По задаче Альфреда Журинского
Художник Екатерина Соловей