

Во первых можно заметить, что длина с линией прохождением везде разная: 4, 10, 7, 0, 6, 0, 5, 0, 2 (см). Получаем 6 экзотических.

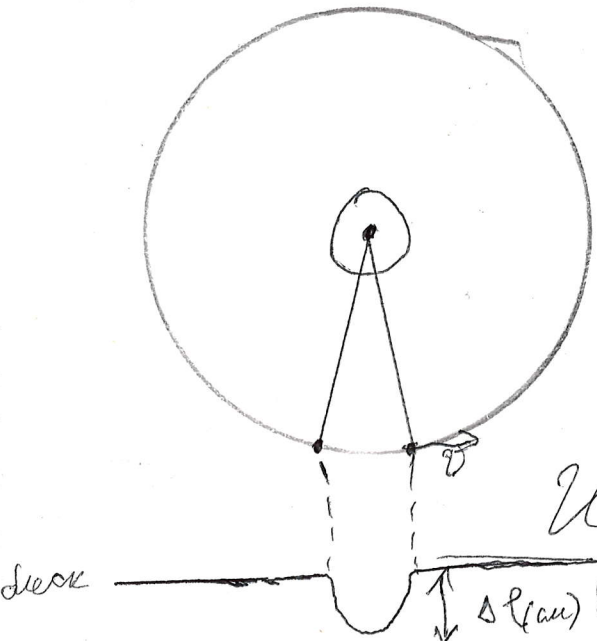
№ эк.	Точка	Длина
1	48ч. - 2 дня	- 0,4 см
2	48ч. - 2 дня	- 0,2 см
3	42ч. - 3 дня	- 0,5 см
4	168ч. - 7 дней	- 1,1 см
5	252ч. ≈ 10 дней	- 0,6 см
6	492ч. ≈ 20 дней	- 1 см

Итак как каждая последующая линия период становится в  $\frac{1}{q}$  (Период 48ч. у одной из них нет зависимости) то  $(q+1)/q = 1,5$  (мин) и небольшое целого числа может подойти.

Откуда  $q \approx 3$

ТАК КАК  $\frac{4}{3} \approx 1,4$

6 экзотических потому что.



И для инициалы которая движется по круговой орбите.  $\Delta l = \text{const}$ . А радиус радиуса  $\Delta l$  в штык.

Период и инициал из гравитации.