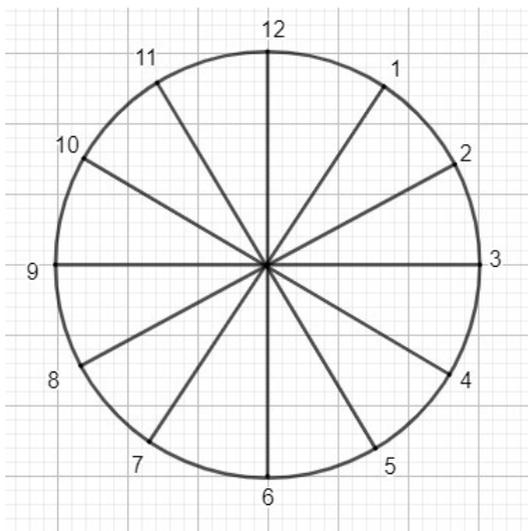


Часы. Вступление.

Прочитайте внимательно все задачи и посмотрите их видеоразбор по ссылке <https://youtu.be/ZQhRFMX8u0o>



Полный оборот циферблата соответствует 360° , половина циферблата — 180° , четверть циферблата — 90° .

1. На какой угол в градусах поворачивается часовая стрелка, пока минутная делает полный круг?
2. Какой угол в градусах описывает минутная стрелка за 8 минут?
3. Во сколько раз часовая стрелка движется быстрее минутной?
4. Через сколько времени часовая и минутная стрелки впервые образуют угол 90° , если сейчас 12:00?