

时、分、秒

认识比分更小的时间单位秒

钟面上最长最细的针是秒针

探索分与秒之间的进率关系

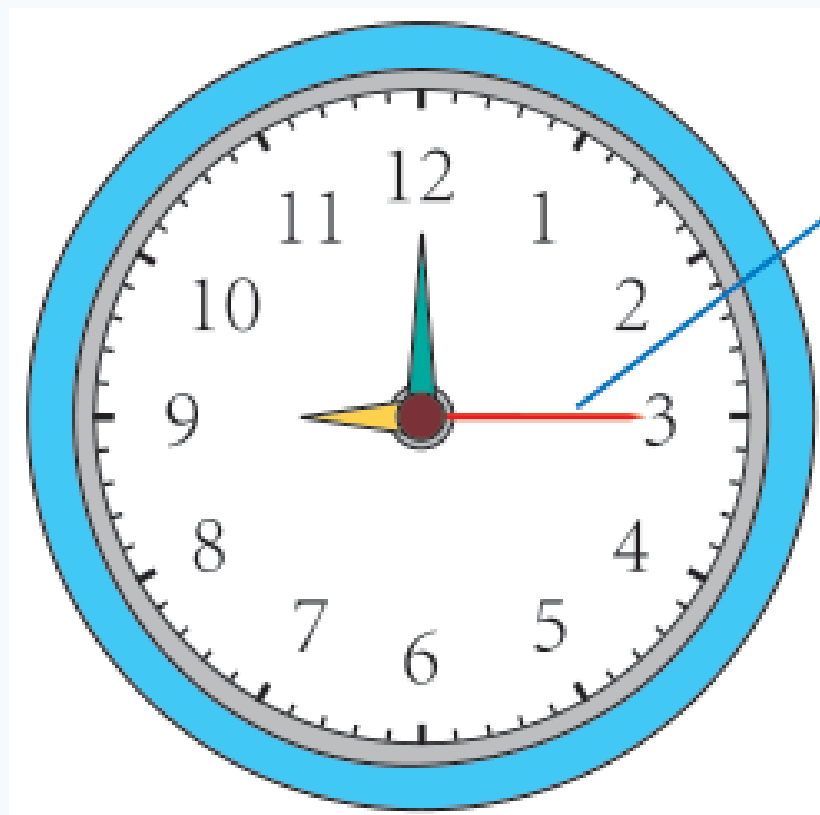


认识秒针与1秒

教材钟面上的细长针是秒针

秒针走1小格是1秒

钟面有60小格，走1圈是60秒



探究分与秒的关系

秒针走1圈共走60个小格

秒针走1圈分针正好走1小格

得出换算规律：1分等于60秒



算一算分秒换算

想一想：3分等于多少秒？

已知1分等于60秒

请按下暂停键动笔算一算

推导3分等于多少秒

1分是60秒，3分是3个60秒

60加60加60等于180秒

得出结果：3分等于180秒

进阶换算与应用

60秒里面有1个60秒，是1分

1分40秒等于1分加40秒

60加40等于100秒

课堂小结与自检

1分 = 60秒

练习：2分15秒 = () 秒

自检：先算2个60，再加15，得135秒