

デジタル時計を作ろう

まずはパーツ（部品）で分けて考えてみよう



時 分 秒

もう少しこまかく分けてみよう



時 時 分 分 秒 秒
(十の位) (一の位) (十の位) (一の位) (十の位) (一の位)

ヒント：
ブロックにある
演算は、8種類



こんな時計を作るよ

たとえば、秒が「37」の場合



秒の十の位は「3」、一の位は「7」

算数で学習したのですぐに答えられるね！

言葉で説明できるかな？

コンピュータにも教えてあげるために
十の位と一の位を計算でもとめる方法を考えてみてね

秒が「37」の場合

十の位のもともめ方

37

秒

一の位のもともめ方

37

秒

を

で割った

秒を「十の位」と「一の位」に分ける
方法を使って、分、時についても考え
てみよう！

