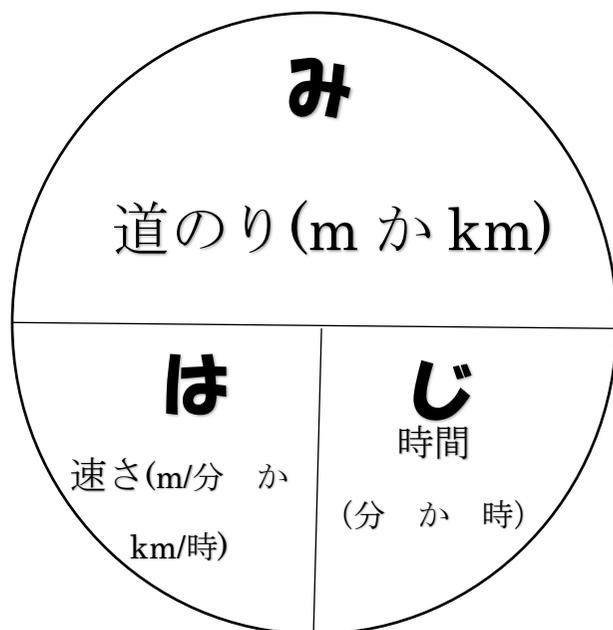


道のり・速さ・時間の公式

「**み・は・じ**」と覚える



上段の半円は「分子」になる数。

下段のおうぎはそれぞれ「分母」になる数。

下段扇の仕切り線は「かけ算」。

【この「てんとう虫公式図」の使い方】

求めたい部分をゆびで隠す。

残った部分が縦（タテ）に並んでいたら、分数（上の数を、下の数で割る）。

残った部分が横（ヨコ）に並んでいたら、かけ算。

■**み**（を隠す）=**は**×**じ**： 道のり＝速さ×時間

■**は**（を隠す）=**み**／**じ**： 速さ＝道のり÷時間

■**じ**（を隠す）=**み**／**は**： 時間＝道のり÷速さ

実際に計算するときは、単位をそろえてから公式に当てはめる。

「分速 50m で 2 時間 15 分歩いた」 $=50 \times (2 \times 60 + 15)$

「時速 15km で 3 時間 20 分走った」 $=15 \times (3 + 20/60) = 15(3 + 1/3)$