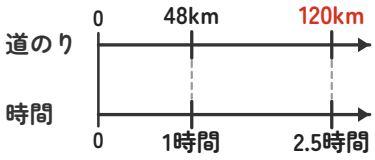
道のりと 時間を 求めよう



ポイント　**道のり＝速さ×時間、時間＝道のり÷速さ。**
関係図で、1時間（1分・1秒）の 何こ分かを 考えよう。波線は とちゅうを はぶいた しるし。

1 関係図の ？に あたる 道のりを、式を 書いて 求めましょう。　きほん

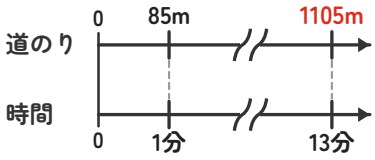
(1) 時速 48kmで 2.5時間 進む 道のり



式　48×2.5＝120

答え　120　km

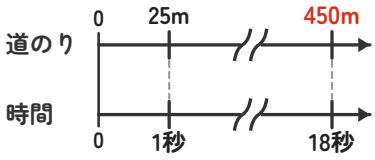
(2) 分速 85mで 13分 進む 道のり



式　85×13＝1105

答え　1105　m

(3) 秒速 25mで 18秒 進む 道のり



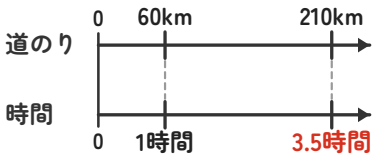
式　25×18＝450

答え　450　m

道のり＝速さ×時間。(1) 1時間に 48km 進むので、2.5時間では 48×2.5＝120（km）。(2) 1分に 85m を 13分 → 85×13。(3) 1秒に 25m を 18秒 → 25×18。

2 関係図の ？に あたる 時間を、式を 書いて 求めましょう。　きほん

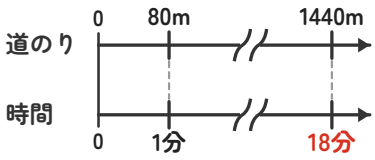
(1) 210kmを 時速 60kmで 進む 時間



式　210÷60＝3.5

答え　3.5　時間

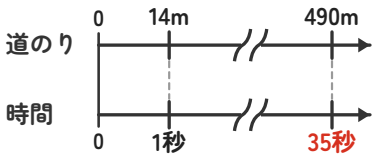
(2) 1440mを 分速 80mで 進む 時間



式　1440÷80＝18

答え　18　分

(3) 490mを 秒速 14mで 進む 時間



式　490÷14＝35

答え　35　秒

時間＝道のり÷速さ。「何時間分か」を 考える。(1) 210km は 60km の 3.5倍なので → 3.5時間（3時間30分）。(2) 1440÷80＝18（分）。(3) 490÷14＝35（秒）。

3 求める 式は ア〜ウの どれですか。記号を 書きましょう。　★チャレンジ

ア 速さ×時間　　イ 道のり÷時間　　ウ 道のり÷速さ

(1) 分速 90m で 20分 歩いた 道のり　ア

(2) 15km を 3時間で 歩いた ときの 速さ　イ

(3) 360m を 秒速 6m で 進む 時間　ウ

(4) 1時間に 40km 進む 車が 2時間で 進む 道のり　ア

何を 求めるかで 式が 決まる。(1) 道のり → ア。(2) 速さ → イ。(3) 時間 → ウ。(4)「1時間に 40km」は 時速 40km の こと → 道のりなので ア。

答えを 見たら、もう いちど やってみよう。　赤い 字が 答え。