

リレーの順番を 決めよう

会話とタイム表から、7人の走る順番を決めよう

なまえ _____

ひづけ _____

STEP 1 会話を読む

順番について、4人が話しています。下の表も ヒントです。

りく ぼくは アンカー（7番目）だよ。

アンカー

はると ぼくは あおいの すぐあとだよ。

直後

みなと ぼくと さくらの 間に 3人 いるよ（ぼくが 先）。

間3人

ゆい わたしは そらより 前に 走ったよ。

前

1回のタイム（秒）

あおい
65秒

はると
70秒

みなと
62秒

さくら
68秒

ゆい
60秒

そら
72秒

りく
66秒

STEP 2 条件をつなげる

- ① あおい → はると
- ② みなと → □ → □ → □ → さくら
- ③ 4走 = タイムが いちばん速い人 → □

STEP 3 順番を決める

1

2

3

4

5

6

7

会話だけでは4通り。数値の条件を加えると、この並びだけになります。

STEP 4 時こくを 計算する

1走は 9時00分00秒スタート。バトンパスは 5秒です。

① 4走（ゆい）が スタートするのは 何時何分何秒？

答え _____

② アンカー（りく）が ゴールするのは 何時何分何秒？

答え _____

リレーの順番を 決めよう

会話とタイム表から、7人の走る順番を決めよう

なまえ _____

答え

ひづけ _____

STEP 1 会話を読む

順番について、4人が話しています。下の表も ヒントです。

りく ぼくは アンカー（7番目）だよ。

アンカー

はると ぼくは あおいの すぐあとだよ。

直後

みなと ぼくと さくらの 間に 3人 いるよ（ぼくが先）。

間3人

ゆい わたしは そらより 前に 走ったよ。

前

1回のタイム（秒）

あおい
65秒

はると
70秒

みなと
62秒

さくら
68秒

ゆい
60秒

そら
72秒

りく
66秒

STEP 2 条件をつなげる

- ① あおい → はると
- ② みなと → あおい → はると → ゆい → さくら
- ③ 4走 = タイムが いちばん速い人 → ゆい

STEP 3 順番を決める

1

みなと

2

あおい

3

はると

4

ゆい

5

さくら

6

そら

7

りく

会話だけでは4通り。数値の条件を加えると、この並びだけになります。

STEP 4 時こくを 計算する

1走は 9時00分00秒スタート。バトンパスは 5秒です。

① 4走（ゆい）が スタートするのは 何時何分何秒？

9時03分32秒

② アンカー（りく）が ゴールするのは 何時何分何秒？

9時08分13秒

考え方：スタートから、表の時間と 間の時間を 順に たしていきます。