

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 _____

発表の順番を決めよう

会話と発表時間の表から、7人の発表順を決めよう

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。

ゆう	ぼくが最後に発表するよ。	最後
めい	わたしはかいさんのすぐあとだよ。	直後
ひな	わたしとりんさんの間に3人いるよ（わたしが先）。	間3人
そう	ぼくはあきさんより前だよ。	前

発表時間（分）

かい
5分

めい
6分

ひな
4分

りん
7分

そう
9分

あき
8分

ゆう
6分

STEP 2 条件をつなげる

- ① かい → めい
- ② ひな → □ → □ → □ → りん
- ③ 4番目 = 発表がいちばん長い人 → □

STEP 3 順番を決める

1 _____	2 _____	3 _____	4 _____	5 _____	6 _____	7 _____
------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------

会話だけでは4通り。発表時間の条件で1通りに決まります。

STEP 4 時こくを計算する

最初は 10時00分スタート。発表の入れ替えは2分です。

- ① 4番目（そう）が発表を始めるのは 何時何分？
答え _____
- ② 最後（ゆう）の発表が終わるのは 何時何分？
答え _____

ゴールの順番を決めよう

会話とタイム表から、7人のゴール順を決めよう

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。

みう わたしは 最下位（7位）だよ。 7位

つむぎ ぼくは ひかりさんの すぐあとだよ。 直後

かなた ぼくと はなさんの 間に 3人 いるよ（ぼくが先）。 間3人

そう ぼくは れんさんより 前だよ。 前

かかった時間（分） ※スタートの時こくは、人によって ちがいます。

ひかり
24分

つむぎ
23分

かなた
25分

はな
20分

そう
19分

れん
22分

みう
26分

STEP 2 条件をつなげる

- ① ひかり → つむぎ
- ② かなた → □ → □ → □ → はな
- ③ 4位 = 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。タイムの条件で 1通りに決まります。

STEP 4 時こくを 計算する

そうとみうのスタートは 9時00分。表の時間でゴールします。

① 4位（そう）が ゴールするのは 何時何分？ 答え _____

② 最下位（みう）が ゴールするのは 何時何分？ 答え _____

バス停の順番を 決めよう

会話と区間時間の表から、7つの停留所の順番を決めよう

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。

すずめ	わたしが 終点だよ。	終点
こばと	ぼくは あさひの 次だよ。	直後
みどり	わたしと ひばりの 間に 3つ 停留所があるよ（わたしが 先）。	間3つ
つばめ	わたしは かもめより 前だよ。	前

次の停留所までの時間（分）

あさひ
8分

こばと
6分

みどり
5分

ひばり
9分

つばめ
10分

かもめ
7分

すずめ
—（終点）

STEP 2 条件をつなげる

- ① あさひ → こばと
- ② みどり → □ → □ → □ → ひばり
- ③ 4番目 = 次までの時間が いちばん長い停留所 → □

STEP 3 順番を決める

1 _____	2 _____	3 _____	4 _____	5 _____	6 _____	7 _____
------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------

会話だけでは4通り。区間時間の条件で 1通りに決まります。

STEP 4 時こくを 計算する

始発（みどり）を 8時00分に出発。各停留所の 停車は 1分です。

① 4番目（つばめ）に着くのは 何時何分？

答え _____

② 終点（すずめ）に着くのは 何時何分？

答え _____

リレーの順番を 決めよう ②

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。

ゆうと ぼくは アンカー（7番目）だよ。

アンカー

なな わたしは りおさんの すぐあとだよ。

直後

かける ぼくと たくさんの 間に 3人 いるよ（ぼくが先）。

間3人

ほのか わたしは しんさんより 前だよ。

前

1回のタイム（秒）

りお
63秒

なな
66秒

かける
58秒

たく
64秒

ほのか
57秒

しん
61秒

ゆうと
67秒

STEP 2 条件をつなげる

- ① りお → なな
- ② かける → □ → □ → □ → たく
- 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 4秒です。

① 4走（ほのか）が スタートするのは 何時何分何秒？

答え _____

② アンカー（ゆうと）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。

発表の順番を決めよう

会話と発表時間の表から、7人の発表順を決めよう

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。

ゆう	ぼくが最後に発表するよ。	最後
めい	わたしはかいさんのすぐあとだよ。	直後
ひな	わたしとりんさんの間に3人いるよ（わたしが先）。	間3人
そう	ぼくはあきさんより前だよ。	前

発表時間（分）

かい
5分

めい
6分

ひな
4分

りん
7分

そう
9分

あき
8分

ゆう
6分

STEP 2 条件をつなげる

- ① かい → めい
- ② ひな → かい → めい → そう → りん
- ③ 4番目 = 発表がいちばん長い人 → そう

STEP 3 順番を決める

1
ひな

2
かい

3
めい

4
そう

5
りん

6
あき

7
ゆう

会話だけでは4通り。発表時間の条件で1通りに決まります。

STEP 4 時こくを計算する

最初は 10時00分スタート。発表の入れ替えは2分です。

- ① 4番目（そう）が発表を始めるのは 何時何分？ **10時21分**
- ② 最後（ゆう）の発表が終わるのは 何時何分？ **10時57分**

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。

ゴールの順番を 決めよう

会話とタイム表から、7人のゴール順を決めよう

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。

みう わたしは 最下位（7位）だよ。 7位

つむぎ ぼくは ひかりさんの すぐあとだよ。 直後

かなた ぼくと はなさんの 間に 3人 いるよ（ぼくが 先）。 間3人

そう ぼくは れんさんより 前だよ。 前

かかった時間（分） ※スタートの時こくは、人によって ちがいます。

ひかり
24分

つむぎ
23分

かなた
25分

はな
20分

そう
19分

れん
22分

みう
26分

STEP 2 条件をつなげる

- ① ひかり → つむぎ
- ② かなた → ひかり → つむぎ → そう → はな
- ③ 4位 = タイムが いちばん速い人 → そう

STEP 3 順番を決める

1

かなた

2

ひかり

3

つむぎ

4

そう

5

はな

6

れん

7

みう

会話だけでは4通り。タイムの条件で 1通りに決まります。

STEP 4 時こくを 計算する

そうとみうのスタートは 9時00分。表の時間でゴールします。

① 4位（そう）が ゴールするのは 何時何分？ 9時19分

② 最下位（みう）が ゴールするのは 何時何分？ 9時26分

考え方：スタートの 9時00分に、表の かかった時間を たします。

バス停の順番を 決めよう

会話と区間時間の表から、7つの停留所の順番を決めよう

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。

すずめ	わたしが 終点だよ。	終点
こばと	ぼくは あさひの 次だよ。	直後
みどり	わたしと ひばりの 間に 3つ 停留所があるよ（わたしが 先）。	間3つ
つばめ	わたしは かもめより 前だよ。	前

次の停留所までの時間（分）

あさひ
8分

こばと
6分

みどり
5分

ひばり
9分

つばめ
10分

かもめ
7分

すずめ
—（終点）

STEP 2 条件をつなげる

- ① あさひ → こばと
- ② みどり → あさひ → こばと → つばめ → ひばり
- ③ 4番目 = 次までの時間が いちばん長い停留所 → つばめ

STEP 3 順番を決める

1 みどり	2 あさひ	3 こばと	4 つばめ	5 ひばり	6 かもめ	7 すずめ
----------	----------	----------	----------	----------	----------	----------

会話だけでは4通り。区間時間の条件で 1通りに決まります。

STEP 4 時こくを 計算する

始発（みどり）を 8時00分に出発。各停留所の 停車は 1分です。

- ① 4番目（つばめ）に着くのは 何時何分？ **8時21分**
- ② 終点（すずめ）に着くのは 何時何分？ **8時50分**

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。

リレーの順番を 決めよう ②

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。

ゆうと ぼくは アンカー（7番目）だよ。

アンカー

なな わたしは りおさんの すぐあとだよ。

直後

かける ぼくと たくさんの 間に 3人 いるよ（ぼくが先）。

間3人

ほのか わたしは しんさんより 前だよ。

前

1回のタイム（秒）

りお
63秒

なな
66秒

かける
58秒

たく
64秒

ほのか
57秒

しん
61秒

ゆうと
67秒

STEP 2 条件をつなげる

- ① りお → なな
- ② かける → りお → なな → ほのか → たく
- ③ 4走 = タイムが いちばん速い人 → ほのか

STEP 3 順番を決める

1

かける

2

りお

3

なな

4

ほのか

5

たく

6

しん

7

ゆうと

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 4秒です。

① 4走（ほのか）が スタートするのは 何時何分何秒？

9時03分19秒

② アンカー（ゆうと）が ゴールするのは 何時何分何秒？

9時07分40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。