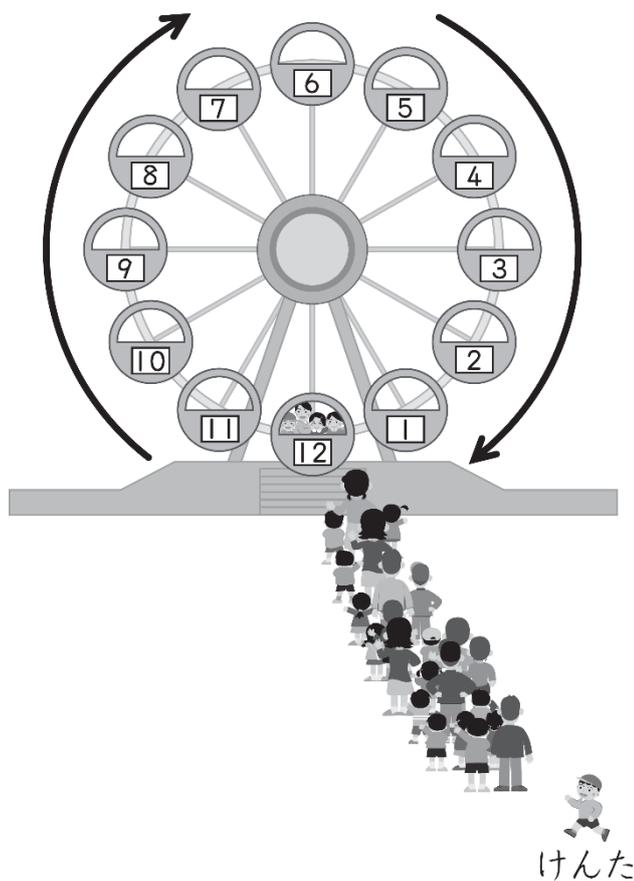


⑮-1 4年 変わり方調べ

年	組	番
名前		

けんたさんは、遊園地に行きました。
 遊園地には、下の図のような観覧車かんらんしゃがありました。
 観覧車のゴンドラは、図の中の矢印（）の向き
 に動いていました。

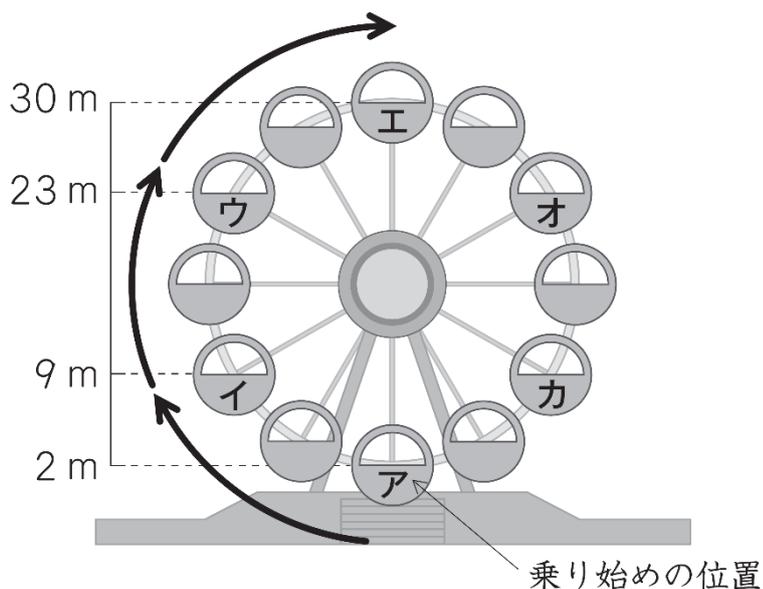


けんたさんは、ゴンドラから降りた後、感じたことを遊園地の係の人に次のように話しました。

【けんたさんの話】

ゴンドラが上がっていくときに、とちゅうで急に上がるように感じました。

すると、遊園地の係の人が、図や表を使って次のように説明をしてくれました。



乗り始めからの時間と地面からの高さ

ゴンドラの位置	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	ア
乗り始めからの時間 (分)	0	1	2	3	4	5	6
地面からの高さ (m)	2	9	23	30	23	9	2

$\underbrace{\quad\quad\quad}$ $\underbrace{\quad\quad\quad}$ $\underbrace{\quad\quad\quad}$
 7 14 7
 高さのちがい (m)

【遊園地の係の人の説明】

ゴンドラは、同じ1分間でも、位置によって上がり方がちがいます。

ア から イ では、7m 上がります。

イ から ウ では、14m 上がります。

ウ から エ では、7m 上がります。

同じ1分間でも、イ から ウ に動くときは、高さのちがいが大きいです。だから、とちゅうではゴンドラが急に上がるように感じます。

けんたさんは、ゴンドラが下がっていくときも、表を使って調べることになりました。

乗り始めからの時間と地面からの高さ

ゴンドラの位置	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	ア
乗り始めからの時間(分)	0	1	2	3	4	5	6
地面からの高さ(m)	2	9	23	30	23	9	2


 7
 高さのちがい(m)

ゴンドラが **エ** から **オ** に動くとき、7m 下がることになりました。
 ゴンドラが **オ** から **カ** に動くとき、また、**カ** から **ア** に動くとき、それぞれ何 m 下がりますか。答えを書きましょう。

オ から カ に動くとき

m

カ から ア に動くとき

m

⑮-1 4年 変わり方調べ

年 組 番

名前

けんたさんは、遊園地に行きました。

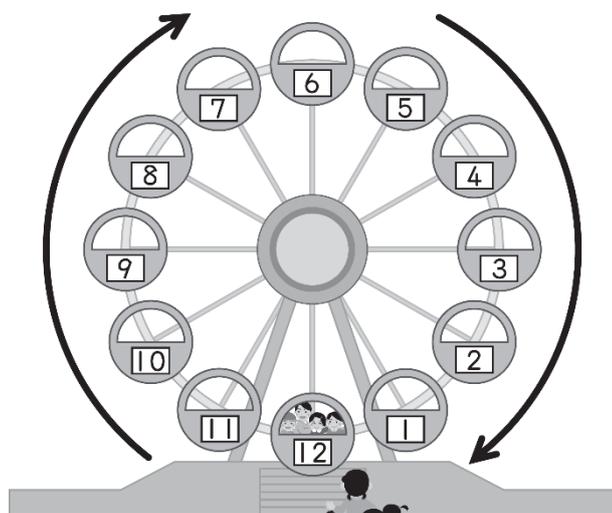
遊園地には、下の図のような観覧車かんらんしゃがありました。

観覧車のゴンドラは、図の中の矢印（）の向きに動いていました。



ゴンドラ

【定員4人】



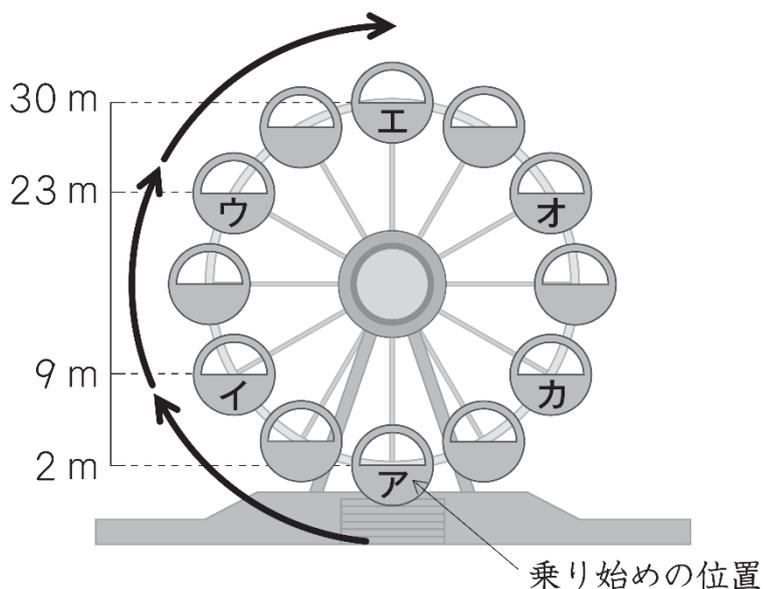
けんた

けんたさんは、ゴンドラから降りた後、感じたことを遊園地の係の人に次のように話しました。

【けんたさんの話】

ゴンドラが上がっていくときに、とちゅうで急に上がるように感じました。

すると、遊園地の係の人が、図や表を使って次のように説明をしてくれました。



乗り始めからの時間と地面からの高さ

ゴンドラの位置	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	ア
乗り始めからの時間 (分)	0	1	2	3	4	5	6
地面からの高さ (m)	2	9	23	30	23	9	2

$\underbrace{\quad\quad\quad}$ $\underbrace{\quad\quad\quad}$ $\underbrace{\quad\quad\quad}$
 7 14 7
 高さのちがい (m)

【遊園地の係の人の説明】

ゴンドラは、同じ1分間でも、位置によって上がり方がちがいます。

ア から イ では、7m 上がります。

イ から ウ では、14m 上がります。

ウ から エ では、7m 上がります。

同じ1分間でも、イ から ウ に動くときは、高さのちがいが大きいです。だから、とちゅうではゴンドラが急に上がるように感じます。

けんたさんは、ゴンドラが下がっていくときも、表を使って調べることになりました。

乗り始めからの時間と地面からの高さ

ゴンドラの位置	ア	イ	ウ	エ	オ	カ	ア
乗り始めからの時間(分)	0	1	2	3	4	5	6
地面からの高さ(m)	2	9	23	30	23	9	2


 7
 高さのちがい(m)

ゴンドラが **エ** から **オ** に動くとき、7m 下がることわかりました。
 ゴンドラが **オ** から **カ** に動くとき、また、**カ** から **ア** に動くとき、それぞれ何m 下がりますか。答えを書きましょう。

オ から カ に動くとき

14

m

カ から ア に動くとき

7

m