



若^{みぎ}のように、1から じゅんに 80
まで ばんごうが ついた うきわを
はまべに ならべました。 ひかるくん
たちは うきわに ^{ひとり}1人ずつ すわり
ました。 はかせは **あ** ~ **え** の
ばしょから しゃしんを とりました。
しゃしんを とる とき、みんなは
カメラの しょうめんに なるように
すわりなおします。

う									
71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
61	62	63	64	65	66	67	68	69	70
51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
41	42	43	44	45	46	47	48	49	50
31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
21	22	23	24	25	26	27	28	29	30
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

え

あ



えりちゃん



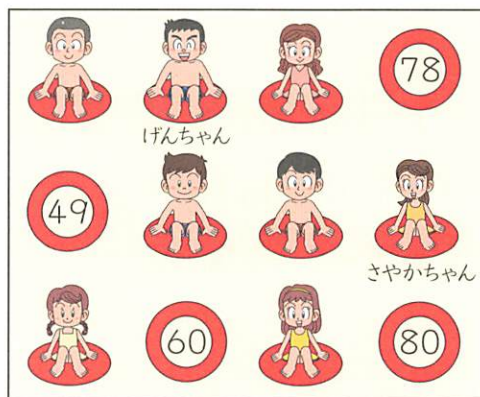
ピグマはかせ

カメラの
しょうめんに
なるように
すわろう!

1

はかせが どこから しゃしんを とったのか わかっています。 みんなは
なんばんの うきわに すわっているのかな。 に あてはまる すう字^じを
かきましょう。

(1) **え** から しゃしんを とりました。



さやかちゃん

げんちゃん

79



ロイ

え から
しゃしんを とると、
80の うしろは 79に
なるね。 だから、
さやかちゃんは 79の
うきわに すわって
いるよ。

(2) **あ** から しゃしんを とりました。



ひかるくん

たくみくん

ひかるくん

たくみくん

2

3人の ^{にん} はなしから、 ^{した} 下の シャしんは はかせが どこから とったのか
かんがえて、 に あてはまる きごうを かきましょう。

わたしは
72よ。



えりちゃん

わたしは
44よ。

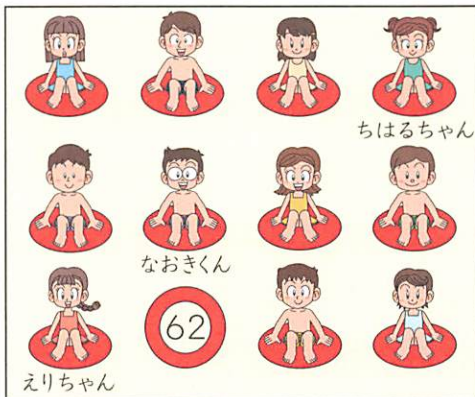


ちはるちゃん

ぼくは
63だよ。



なおきくん



はかせは から とったよ。

3

1 (1)・(2)・2 の 3まいの シャしんと、 つぎの しおりちゃんの
はなしから、 しおりちゃんと じゅんくんが すわった うきわの ばんごうを
 に かきましょう。



ひだり
左の シャしんを とった とき
わたしの すぐ まえは じゅんくん
だったわ。
だけど、 じゅんくんは この
シャしんに うつついていないのね。



しおりちゃん

しおりちゃん



じゅんくん



ビグマはかせの
ワンポイント
アドバイス



前後・左右の数の増え方を調べます。1つずつ増えるのか、10ずつ増えるのかを調べて、写真を撮った向きを考えましょう。それぞれの写真に写る12人の位置が、全体の図のどの部分に当たるかを確認しましょう。

レベル
☆☆

りんかい学校



数の順序

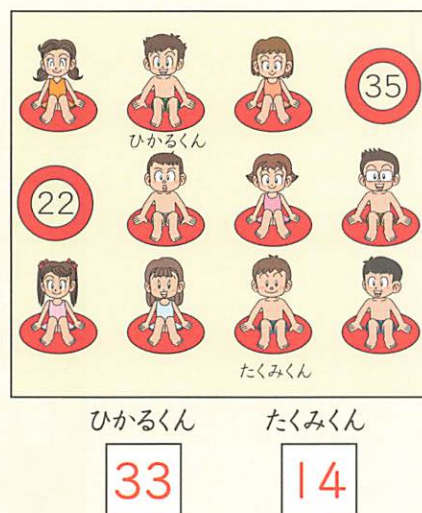
解答

1

(1)



(2)



2


 はかせは い から とったよ。

3



解説

数の並び方を考える問題です。与えられた数表で、数の並び方の規則を考えましょう。

1

写真を撮った方向がわかっています。

- (1) え から見たとき、横の列の番号は、左から右へ10ずつ増えていきます。
- (2) あ から見たときは、正面なのでわかりやすいでしょう。

2

えりちゃんが72、えりちゃんの右隣が62ということから、横の列の番号は、左から右へ10ずつ減っていくことがわかります。こういう見え方になるのは、い から見たときです。

3

左一手前のげんちゃんが58、右一奥が35とわかっています。このように見えるのは、う から見たときです。縦の列の番号が、奥から手前へ10ずつ増えていきます。したがって、しおりちゃんは55で、じゅんくんは65となります。