



## 第170回 はるの 花を つみながら

# 算数パズル王国

ジュニア

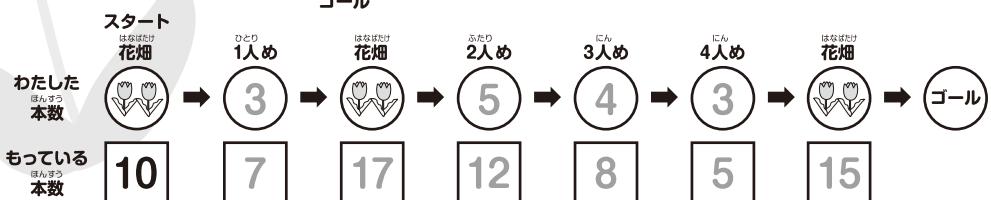
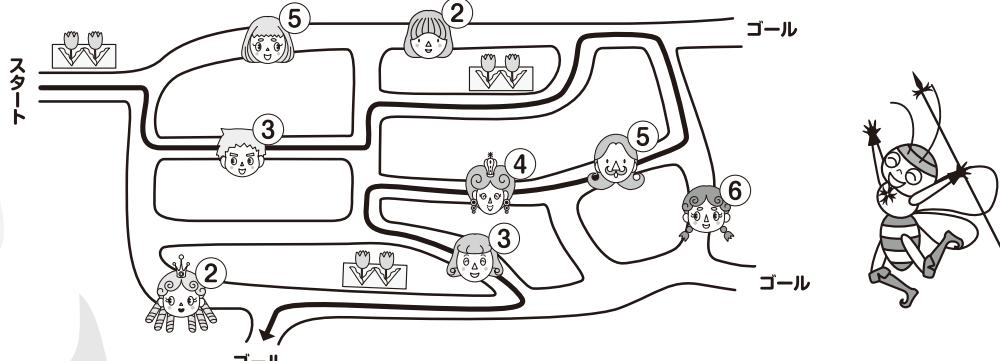
が花をつみながらさんぽをしています。どのみちをとおったのかな。

### ルール

- ① はスタートで花を10本つんで、3つあるゴールのうちのどれかまですすみます。
- ② おなじみちを2かいとおってはいけません。
- ③ みちで人にあつたら花をあげます。○にかいてある数字があげる本数です。
- ④ 花畠(はなばたけ)のよこのみちをとおるときは、かならず10本花をつみます。
- ⑤ もっている花よりあげる花のほうがおおくならないようにすすみます。

もんだけ1 は→のようにすみました。○や□にあてはまる数をかきましょう。

### れい



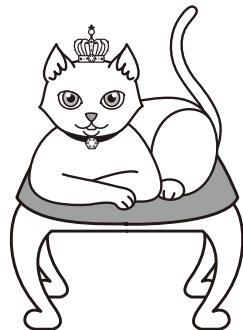
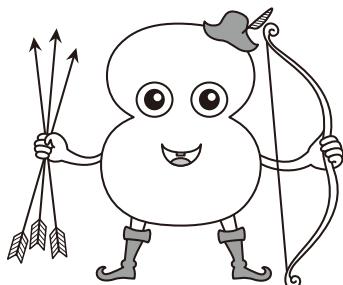
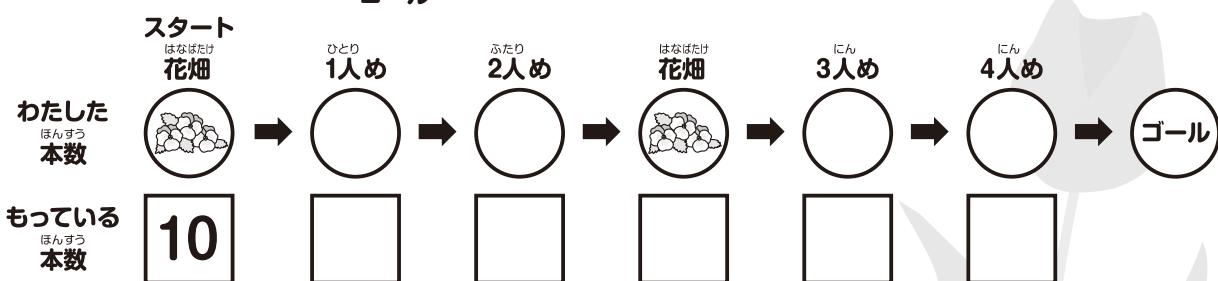
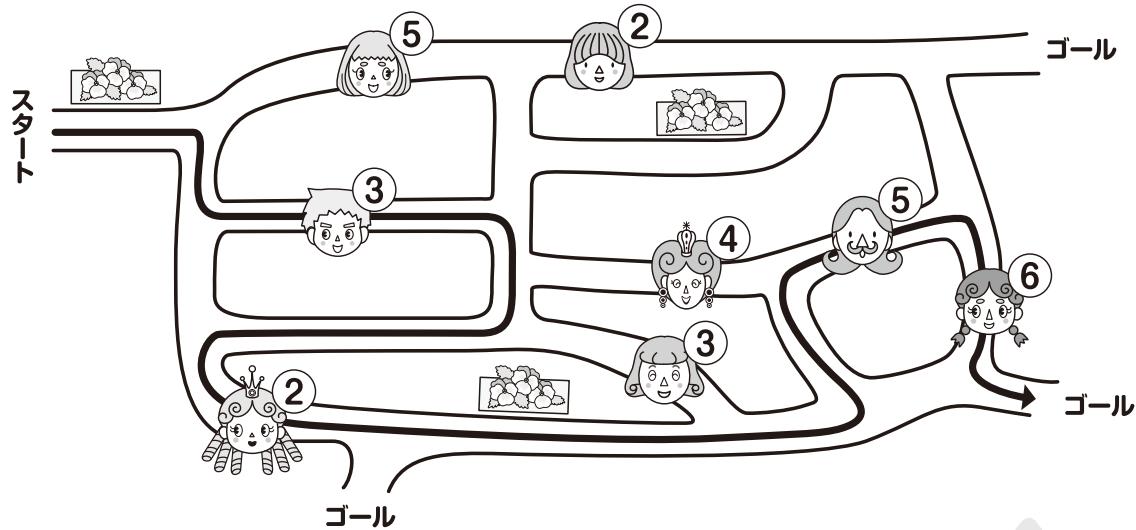
10本もっていて、3本あげたから7本になったよ。



はなばけ花畠で10本つんだから、あわせて17本になったよ。

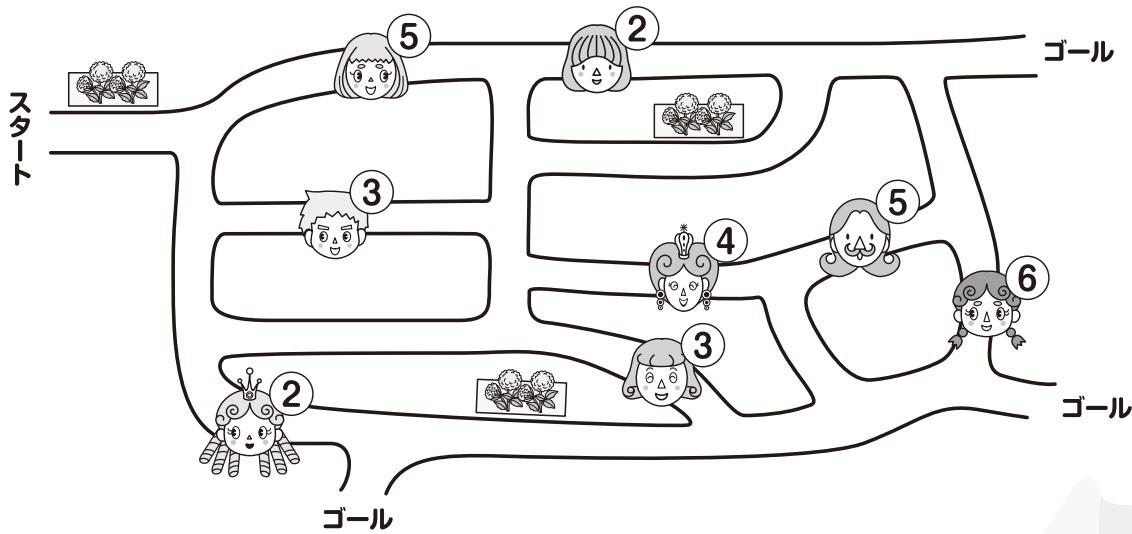
おうさま  
王様が3ひとこむ

今回は道順を考える問題にチャレンジしましょう。8人すべてに花をあげると合計で30本です。花畠は3か所で合計30本なので、最後にちょうどなくなります。



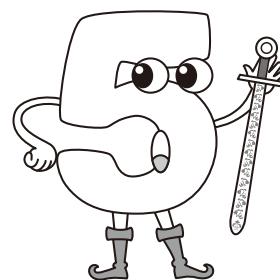
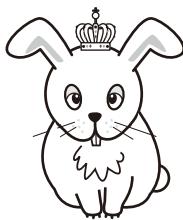
もんたい<sup>2</sup> は どのように すすんだのかな。  
すすみかたが わかるように →を かき、○や□に あてはまる  
数を かきましょう。

(1) 8人 すべてに 花を あげました。

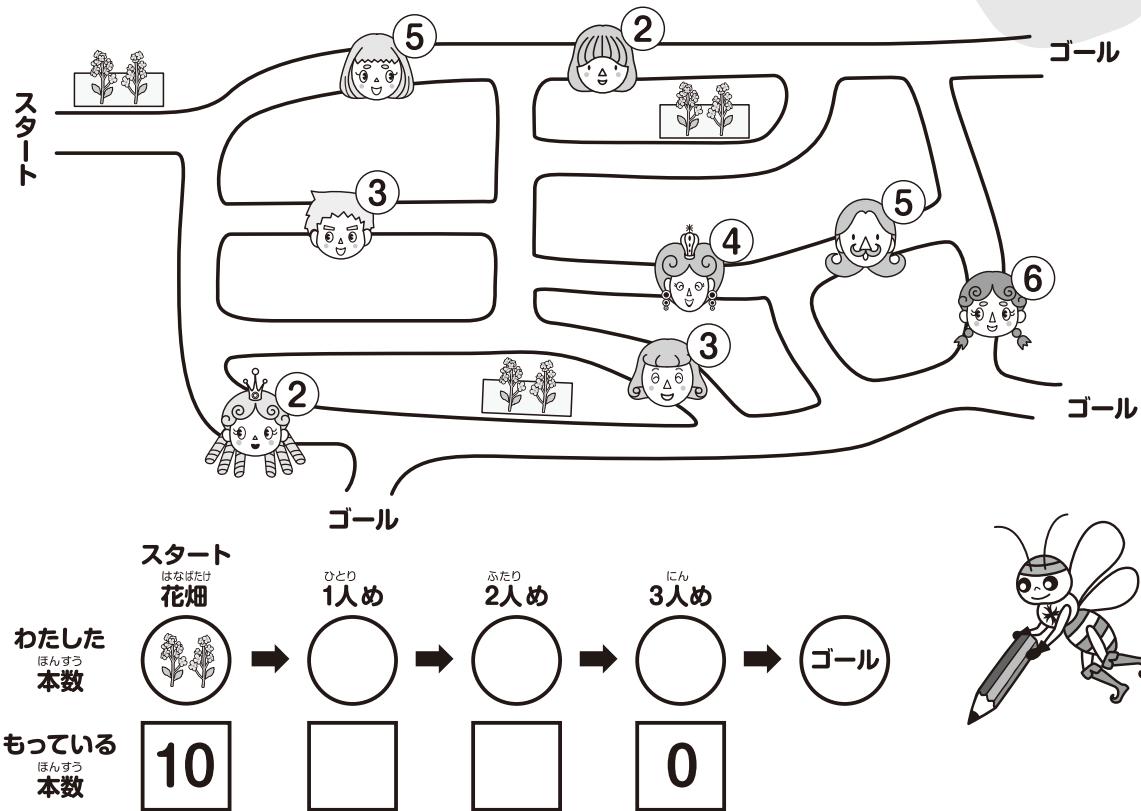
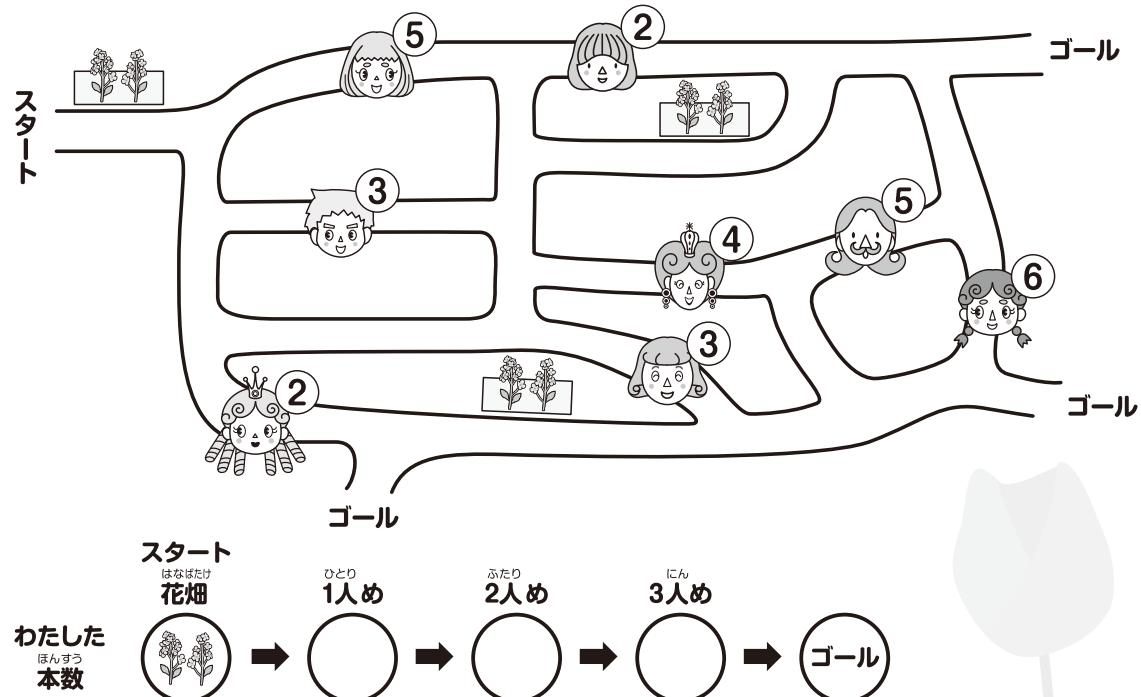


わたした ほんずう 本数	スタート はなばたけ 花畠	ひとり 1人め	ふたり 2人め	はなばたけ 花畠	にん 3人め	にん 4人め
		<input type="text"/>	<input type="text"/>		<input type="text"/>	<input type="text"/>
もっている ほんずう 本数	<b>10</b>	<input type="text"/>				

わたした ほんずう 本数	はなばたけ 花畠	にん 5人め	にん 6人め	にん 7人め	にん 8人め	ゴール
		<input type="text"/>				
もっている ほんずう 本数	<input type="text"/>					

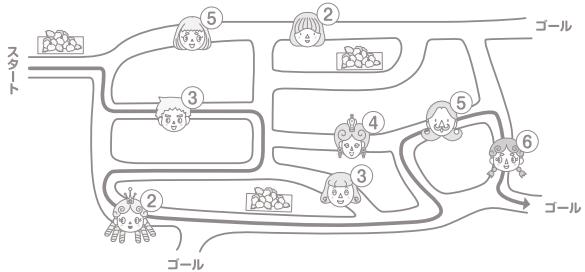


(2) さいごは 0本に なりました。 2とおりの すすみかたを  
見つけましょう。

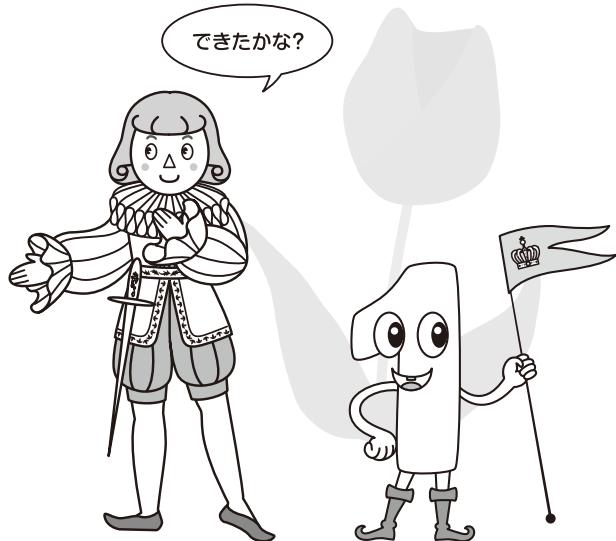


さんすう  
おうこく  
算数パズル王国 ジュニア こたえ さあ こたえあわせを しよう。

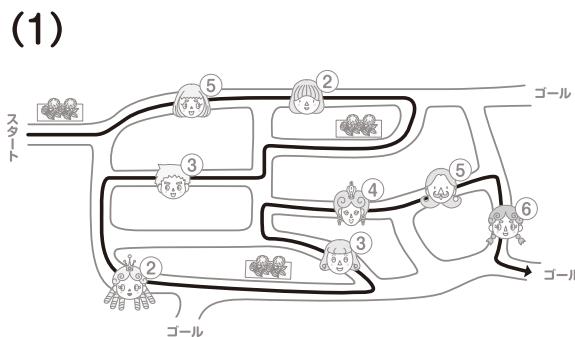
もんたい 1



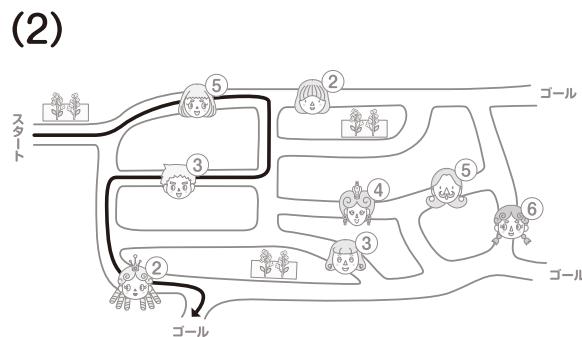
スタート	花火	1人め	2人め	花火	3人め	4人め	ゴール
わたした 本数	10	3	2	15	5	10	4
もっている 本数	10	7	5	15	10	4	ゴール



もんたい 2

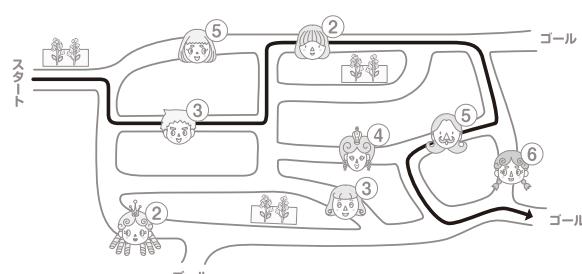


スタート	花火	1人め	2人め	花火	3人め	4人め	ゴール
わたした 本数	10	5	2	13	3	10	8
もっている 本数	10	5	3	13	10	8	ゴール



スタート	花火	1人め	2人め	花火	3人め	2人め	ゴール
わたした 本数	10	5	3	13	2	10	0
もっている 本数	10	5	2	13	2	10	0

順  
不  
同



スタート	花火	ひとり人め	ふたり人め	花火	ひとり人め	ふたり人め	ゴール
わたした 本数	10	3	2	5	5	0	ゴール
もっている 本数	10	7	5	5	5	0	ゴール