

# レビュー問題

小学校5年 算数

( 月 日)

## 【⑩ - 2 輪投げ】

氏名	
----	--

1 あいさん、まりさん、えみさんが輪投げをします。けんたさんとゆうやさんは、3人の順位を右のように予想しました。

けんたさんの予想	
1位	えみさん
2位	あいさん

ゆうやさんの予想	
1位	まりさん
2位	えみさん

ゲームの結果を見ると、1位、2位についての2人の予想は、どちらもかた方だけあっていました。このとき、次の問いに答えましょう。

(1) 1位がえみさんではないことを「もし、えみさんが1位だとすると」を書き出しにして説明しましょう。



(1)	もし、えみさんが1位だとすると、		
	1位	2位	3位
(2)			

(2) ゲームの順位はどうになりましたか、1位から3位の名前を書きましょう。

2 こんどは、けんたさん、ゆうやさん、さとるさんが輪投げをしました。3人が3回ずつ投げると、それぞれの得点にはいった輪の数は右のようになりました。次の問いに答えましょう。

それぞれの得点に			
はいった輪の数			
5点	1つ	4点	2つ
3点	2つ	2点	2つ
1点	1つ		
※はいらなかった輪は1つ			

(1) けんたさんは、投げ終わってから、「同じところに2つ、ちがうところに1つはあって、合計点は9点でした」といいました。けんたさんの輪のはいり方は、2つ考えられます。1つは、「4点が2つと、1点が1つ」です。もう1つのはいり方を書きましょう。

(2) けんたさんに続いて、ゆうやさんとさとるさんは次のようにいいました。  
 ゆうや「1回ははずれてしまったけれど、合計点は7点でした。」  
 さとる「3回ともちがうところにはいり、合計点は8点でした。」  
 このとき、さとるさんの輪のはいり方を書きましょう。

(1)	( ) 点が2つと ( ) 点が1つ
(2)	( ) 点と ( ) 点と ( ) 点が1つずつ

# レビュー問題

小学校5年 算数

( 月 日)

## 【16 - 2 輪投げ】

氏名	解答
----	----

1 あいさん、まりさん、えみさんが輪投げをします。けんたさんとゆうやさんは、3人の順位を右のように予想しました。

けんたさんの予想	ゆうやさんの予想
1位 えみさん	1位 まりさん
2位 あいさん	2位 えみさん

けんたさんの予想	ゆうやさんの予想
1位 えみさん	1位 まりさん
2位 あいさん	2位 えみさん

ゲームの結果を見ると、1位、2位についての2人の予想は、どちらもかた方だけあっていました。このとき、次の問いに答えましょう。

(1)	もし、1位がえみさんだとすると、 (例) ゆうやさんの1位の予想「まりさん」はずれになり、2位の予想「えみさん」もはずれになります。どちらもあつていなかったことになってしまうから、1位はえみさんではありません。		
	1位	2位	3位
(2)	まり(さん)	あい(さん)	えみ(さん)

(1) 1位がえみさんではないことを「もし、1位がえみさんだとすると」を書き出しにして説明しましょう。



(2) ゲームの順位はどうになりましたか、1位から3位の名前を書きましょう。

	けんた	ゆうた
1位	えみさん	まりさん
2位	あいさん	えみさん

えみさんが1位ではないので、けんたさんの2位予想は正解。2位があいさんなので、ゆうたさんの2位予想はずれ。よってゆうたさんの1位予想はあたり。

2 こんどは、けんたさん、ゆうやさん、さとりさんが輪投げをしました。3人が3回ずつ投げると、それぞれの得点にはいった輪の数は右のようになりました。次の問いに答えましょう。

それぞれの得点に			
はいった輪の数			
5点	1つ	4点	2つ
3点	2つ	2点	2つ
1点	1つ		
※はいらなかった輪は1つ			

(1) けんたさんは、投げ終わってから、「同じところに2つ、ちがうところに1つはあって、合計点は9点でした」といいました。けんたさんの輪のはいり方は、2つ考えられます。1つは、「4点が2つと、1点が1つ」です。もう1つのはいり方を書きましょう。

(2) けんたさんに続いて、ゆうやさんとさとりさんは次のようにいいました。

ゆうや「1回ははずれてしまったけれど、合計点は7点でした。」

さとり「3回ともちがうところにはいり、合計点は8点でした。」

このとき、さとりさんの輪のはいり方を書きましょう。

(1)	( 2 ) 点が2つと ( 5 ) 点が1つ
(2)	( 1 ) 点と ( 3 ) 点と ( 4 ) 点が1つずつ