## 類題

## 算数 力だめし4 ~式やことば、表やグラフなどを使って説明する~ ( )年( )組 名前(

1 たかしさんの市では4年生以上の人がクラブに入ることになっています。たかしさんは A小学校でサッカークラブに所属しています。B小学校のサッカークラブと試合をしたと き、B小学校のひろしさんが言いました。

B小学校は20人しか部員がいないのに、A小学校は30人も部員がいるんだね。

A小学校のほうがうちよりもサッカークラブが人気なんだね。



たかしさんは、「そうかな」と思いました。A小学校の4年生以上の人は150人、B小学校の4年生以上の人は80人です。ひろしさんの言っていることは正しいでしょうか。 正しくないでしょうか。

考え方と答えを書きましょう。

## 考え方

② こうへいさんは、学級の友だちの昼休みとその他の休み時間のすごしかたについて 調べるため、外で遊んだか、中で遊んだかを聞きました。

外で遊んだ場合は○、中で遊んだ場合は△にして、次のような表にまとめました。

71 122 173 273 273 273 273 273 273 273 273 273 2							
名前	性別	昼	その他	名前	性別	昼	その他
あかり	女	0	0	ちなみ	女	0	0
かな	女	Δ	Δ	とうや	男	0	0
けいこ	女	Δ	Δ	はやた	男	Δ	0
こうすけ	男	Δ	Δ	はるか	女	Δ	Δ
こうへい	男	0	0	ひでゆき	男	0	0
さやか	女	Δ	0	みか	女	0	Δ
しょうた	男	0	0	みずき	女	0	0
しょうま	男	0	Δ	めぐみ	女	0	0
たかふみ	男	Δ	0	れみ	女	Δ	Δ
たすく	男	0	0	ゆうや	男	Δ	0

こうへいさんの表を見て、しょうたさんはさらに別の一つの表にまとめようと思います。しょうたさんの下の表を完成させ、表からわかることを書き出しましょう。

昼休みその他の休み時間	0	Δ	合計
0	9		
Δ			
合計			

しょうたさんの表からわかること

こたえ	ひろしさんの言っていることは

③ 下の表は、いちこさんが平成20年の大阪府の地域別人口を調べ、表に表わしたものです。

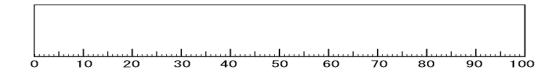
地域名	人口(人)	
大阪市	2652099	
堺市	836098	
豊能	655278	
三島	1095215	
北河内	1181519	
中河内	854474	
南河内	640617	
泉北	335452	
泉南	583025	
合計	8833777	

えいこさんは、いちこさんが作った上の表をもとに、それぞれの地域別割合がわかりや すく表されたグラフにしたいと考えています。

次の A、B、C から適したものを一つ選び、グラフを完成させましょう。グラフに必要な言葉や数値も、すべて書きましょう。

また必要なら計算機、色鉛筆・マジックを使ってもかまいません。

A



 $\mathbf{C}$ 

