
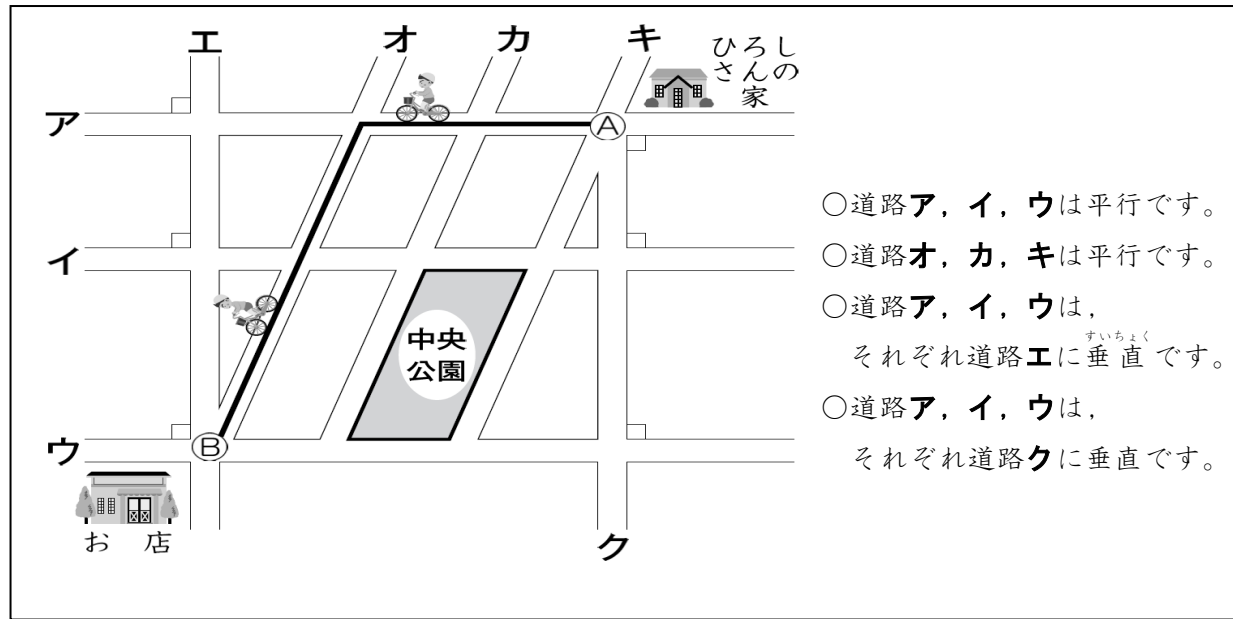


かだめしミニプリント 小学校 算数【活用編】 ⑨

年	組	名前
---	---	----

1 ひろしさんは、土曜日に買い物に行きました。交差点Aから交差点Bまで行くのに、下の地図の中にある  の道を通りました。



(1) ひろしさんは買い物を終えたので、交差点Bから交差点Aまで帰ろうと思います。ひろしさんは、次のようなことを考えています。

来たときに通った道を通らないようにしましょう。

来たときと同じ道のりで帰ろう。

ひろし

道にそってはかった長さを「道のり」といいます。

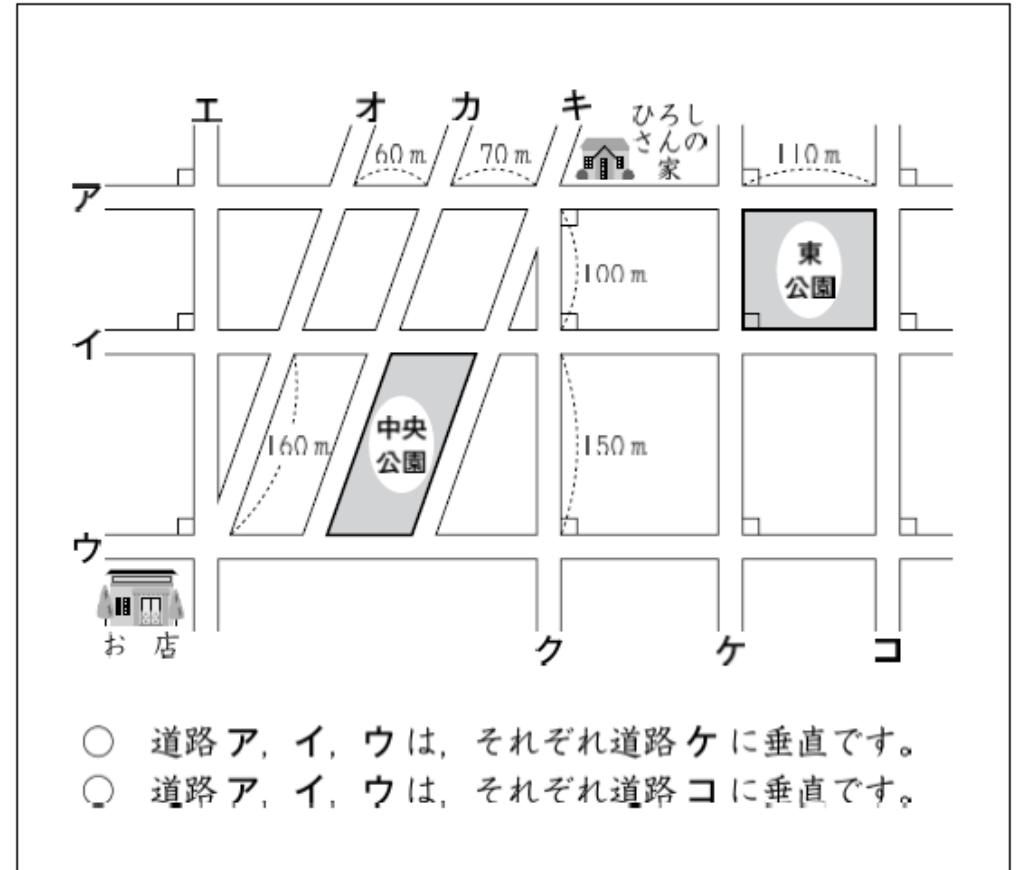
来たときに通った道を通らずに、同じ道のりで帰るためには、ひろしさんはどの道を通ればよいですか。

上の地図に、1通りだけ、線()をかきましよう。

(2) ひろしさんの家の近くに東公園があります。

東公園の面積と中央公園の面積では、どちらのほうが広いですか。


答えを書きましょう。また、そのわけを、言葉や式などを使って書きましょう。

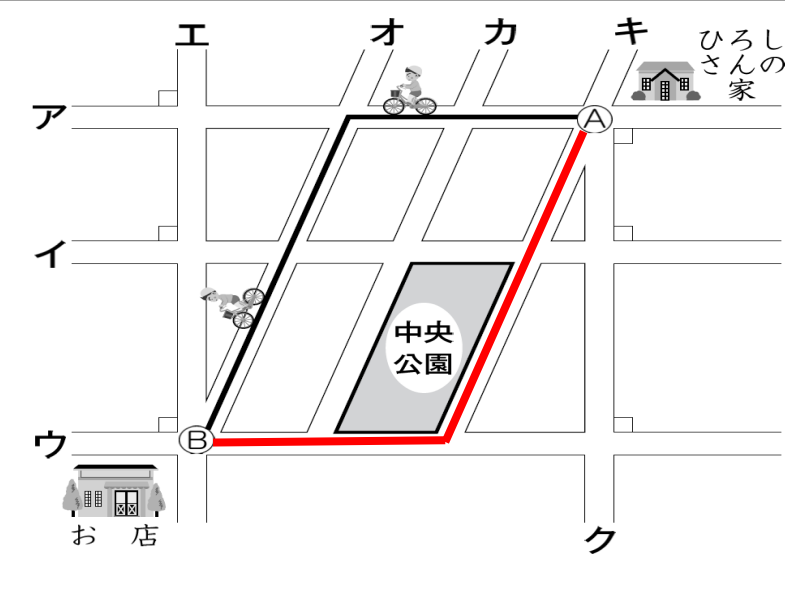


() 公園の面積のほうが広い

わけ

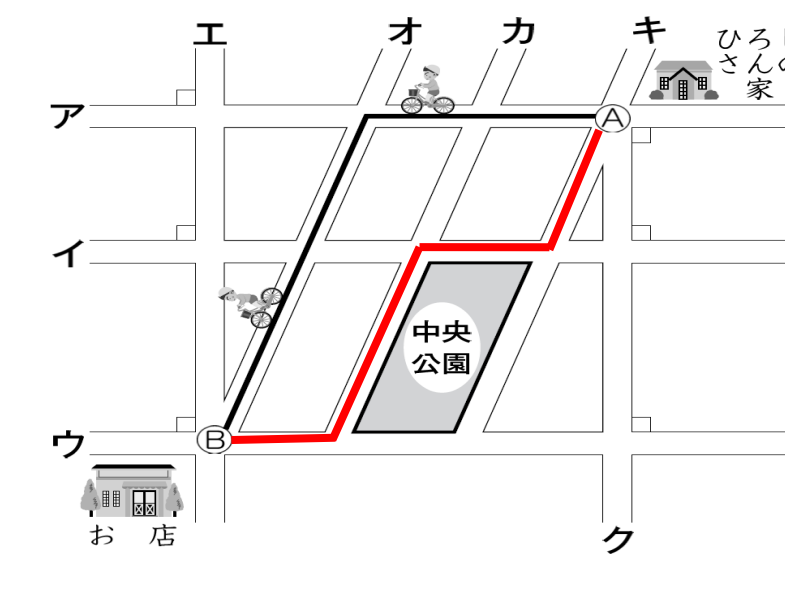
年	組	名前	解 答	H19 全国 B 5 小学校 5 年

1 ひろしさんは、土曜日に買い物に行きました。交差点Aから交差点Bまで行くのに、下の地図の中にある  の道を通りました。



○道路ア, イ, ウは平行です。
 ○道路オ, カ, キは平行です。
 ○道路ア, イ, ウは、それぞれ道路エに垂直です。
 ○道路ア, イ, ウは、それぞれ道路クに垂直です。

または




○道路ア, イ, ウは平行です。
 ○道路オ, カ, キは平行です。
 ○道路ア, イ, ウは、それぞれ道路エに垂直です。
 ○道路ア, イ, ウは、それぞれ道路クに垂直です。

(1) ひろしさんは買い物を終えたので、交差点Bから交差点Aまで帰ろうと思います。ひろしさんは、次のようなことを考えています。



来たときに通った道を通らないようにしましょう。
 来たときと同じ道のりで帰ろう。
 道にそってはかった長さを「道のり」といいます。

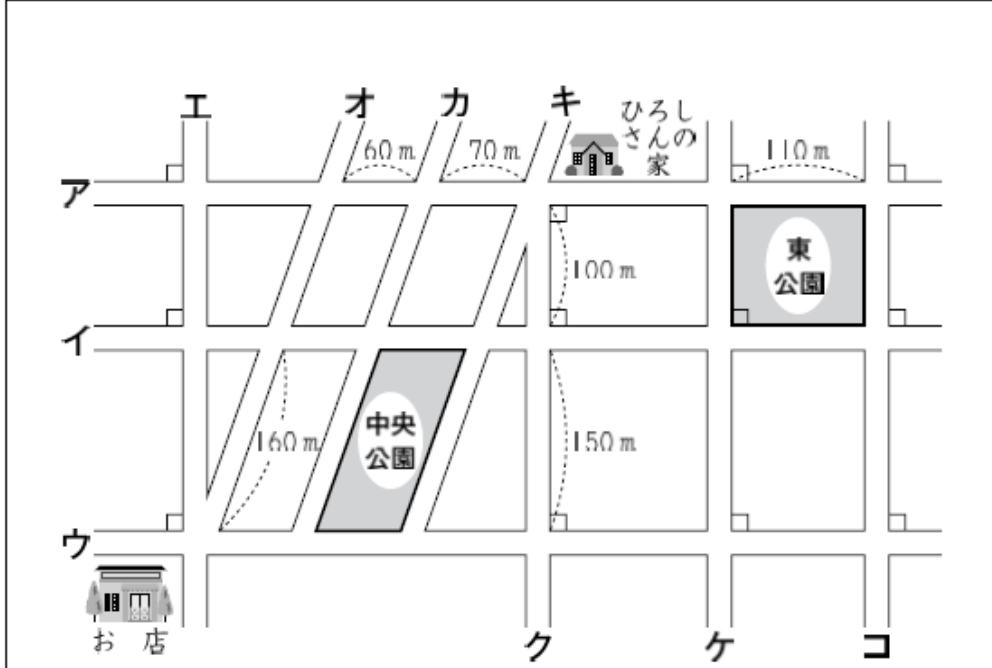
来たときに通った道を通らずに、同じ道のりで帰るためには、ひろしさんはどの道を通ればよいですか。

上の地図に、1 通りだけ、線 () をかきましょう。

(2) ひろしさんの家の近くに東公園があります。

東公園の面積と中央公園の面積では、どちらのほうが広いですか。

答えを書きましょう。また、そのわけを、言葉や式などを使って書きましょう。



○ 道路ア, イ, ウは、それぞれ道路ケに垂直です。
 ○ 道路ア, イ, ウは、それぞれ道路コに垂直です。



(**東**) 公園の面積のほうが広い

わけ

【例】

東公園の面積は $100 \times 110 = 11000$ で、 11000 m^2 になる。

中央公園の面積は $70 \times 150 = 10500$ で、 10500 m^2 になる。

だから、東公園のほうが面積が広い。