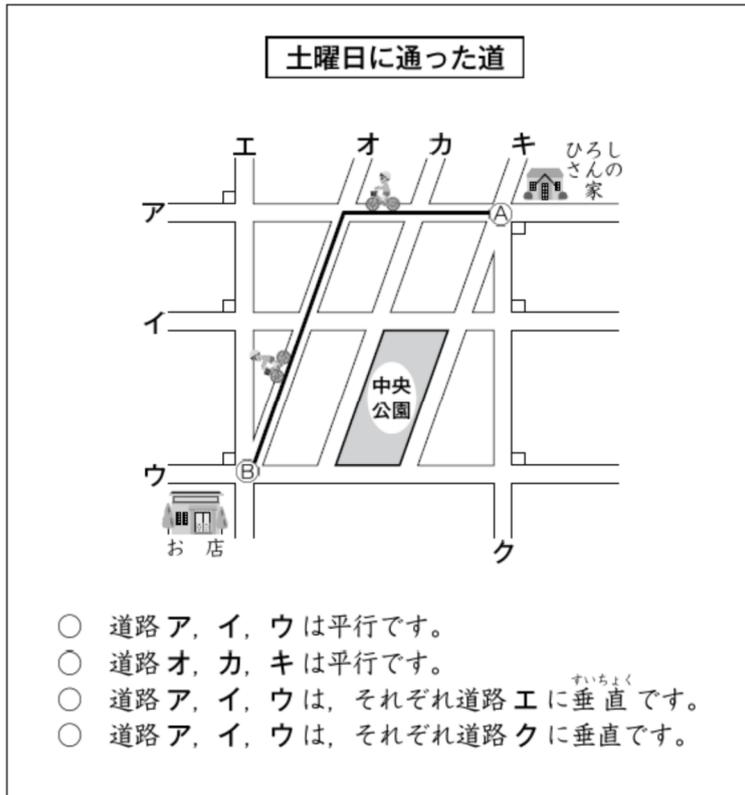


# 13 四角形と三角形の面積

学 年		組		氏 名	
--------	--	---	--	--------	--

※H19 全国学力調査問題

1 ひろしさんは、土曜日に買い物に行きました。交差点④から交差点③まで行くのに、下の地図の中にある  の道を通りました。

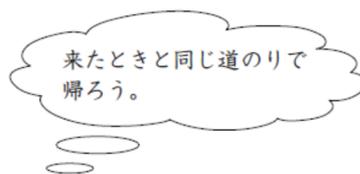
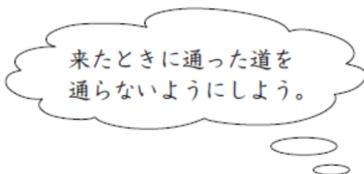


(1) ひろしさんは買い物を終えたので、交差点③から交差点④まで帰ろうと思います。

ひろしさんは、次のようなことを考えています。

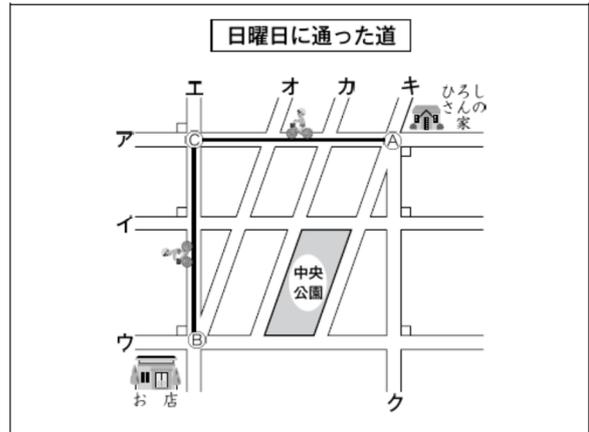
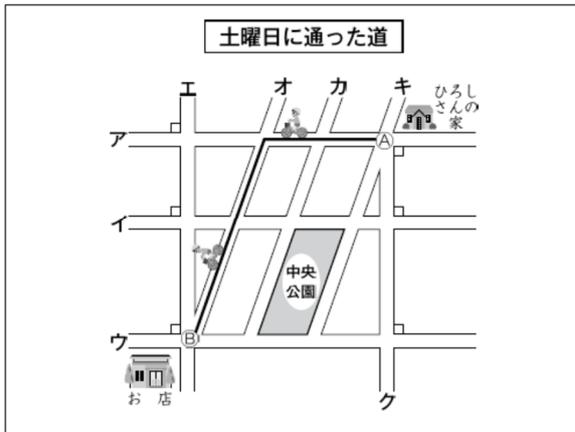
来たときに通った道を通らずに、同じ道のりで帰るためには、ひろしさんはどの道を通ればよいですか。

上の地図の中に、1 通りだけ、線 (  ) をかきましよう。



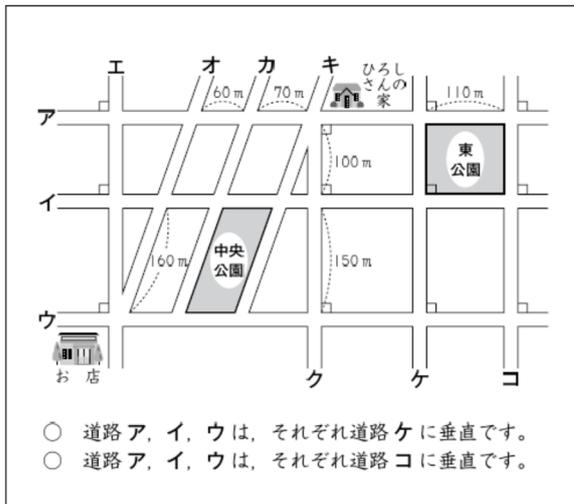
道にそってはかった長さを「道のり」といいます。

(2) ひろしさんは、次の日の日曜日に、交差点④から交差点③を通過して交差点②まで行きました。土曜日に通った道と、日曜日に通った道では、どちらの道のりのほうが長いですか。答えを書きましょう。



( )

(3) 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。



( ) が広い

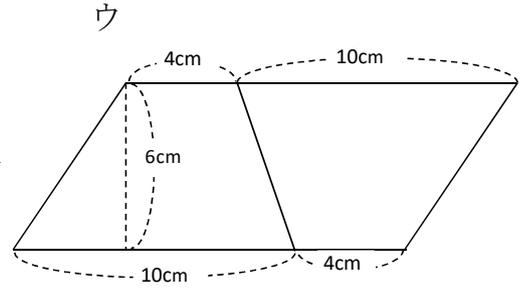
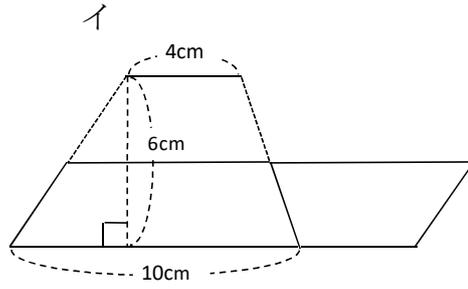
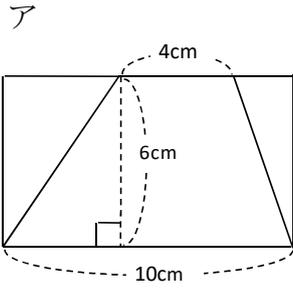
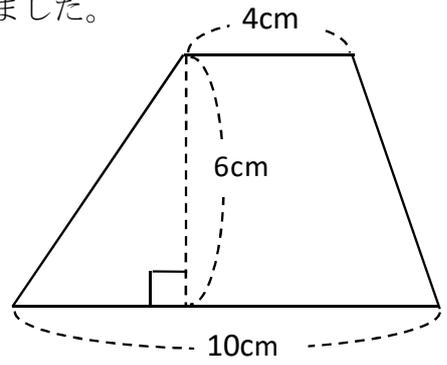
<わけ>

Blank area for writing the explanation.

2 右の図のような台形の面積を求めるのに次の式を考えました。

$$(4 + 10) \times (6 \div 2)$$

この式が表している図を下のア～ウの中から1つ選び、その番号を書きましょう。



( )