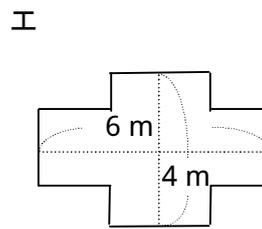
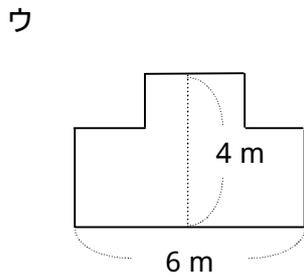
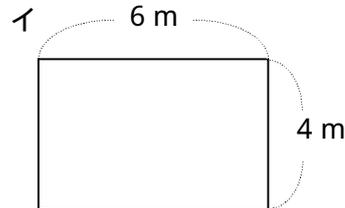
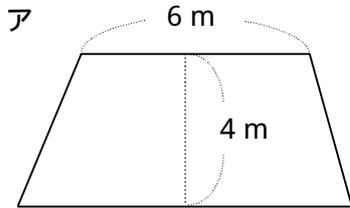


花だんをつくろう

組 番 名前 ()

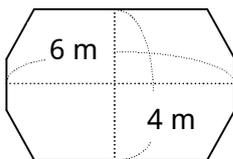
かつやさんは花だんをつくる計画を立てています。花だんの周りは、花だんの形にそってロープで囲むことにしました。ロープは20mまで使うことができます。かつやさんは、ア～エの形の花だんを考えました。



(1) 上のア～エの中で、20mのロープで囲むことができる花だんをすべて選んで、記号で答えましょう。

(2) 下の形の花だんは、20mのロープで囲むとどうなるでしょう。

右の の中の(たりない・ぴったり・あまる)の中からあてはまるものを で囲み、その理由もかきましょう。



イの長方形と比べてみるとどうかな？

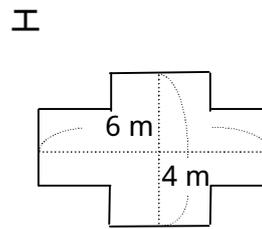
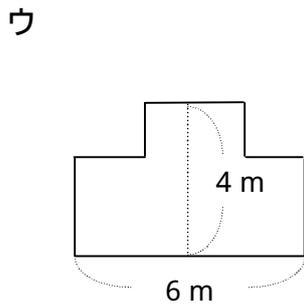
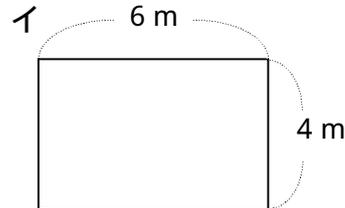
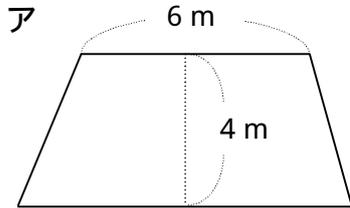
(たりない・ぴったり・あまる)

(理由)

花だんをつくろう

組 番 名前 ()

かつやさんは花だんをつくる計画を立てています。花だんの周りは、花だんの形にそってロープで囲むことにしました。ロープは20mまで使うことができます。かつやさんは、ア～エの形の花だんを考えました。

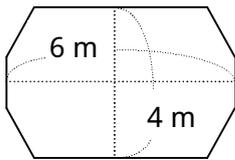


(1) 上のア～エの中で、20mのロープで囲むことができる花だんをすべて選んで、記号で答えましょう。

イ, ウ, エ

(2) 下の形の花だんは、20mのロープで囲むとどうなるでしょう。

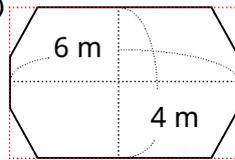
右の の中の(たりない・ぴったり・あまる)の中からあてはまるものを で囲み、その理由もかきましょう。



イの長方形と比べてみるとどうかな？

(たりない・ぴったり・あまる)

(理由)



上の図のようにイの長方形とくらべると、四すみの分だけ辺の長さが短くなっている。だから、イの長方形のまわりの辺の長さ20mよりまわりの辺の長さは短くなるので、ロープはあまる。