

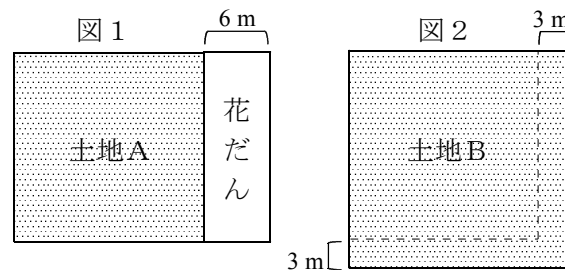
みやぎ単元問題ライブラリー「算数チャレンジ大会2015」予選問題

学年	年	組	組	氏名	
----	---	---	---	----	--

7

図1の土地Aは正方形の形をしており、右側には、はば6mの花だんがあります。

図2の土地Bは、1辺の長さが土地Aの1辺の長さより3m長い正方形の形をしています。次の問いに答えなさい。



- 1 土地Aと右側の花だんをあわせた面積と、土地Bの面積を比べると、どちらがどれだけ大きいですか。

- 2 土地Aと右側の花だんを合わせた面積が 391 m^2 のとき、土地Aの1辺の長さを求めなさい。