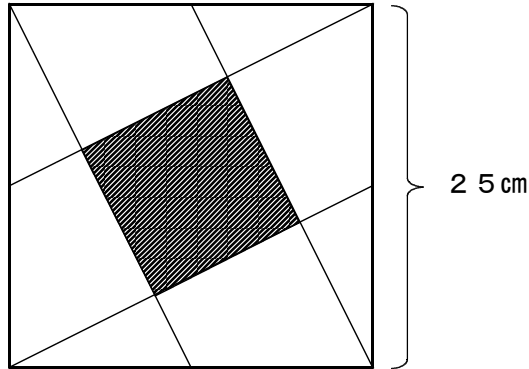


「算数チャレンジ大会（算チャレ）2017」本選問題

学年	年	組	組	氏名	
----	---	---	---	----	--

**問題 3**

下の図は、1辺が25cmの正方形の各辺の真ん中の点と頂点を通る直線を4本引いたものです。影が付いた部分の面積は何 $\text{cm}^2$ か求めなさい。



$\text{cm}^2$
---------------