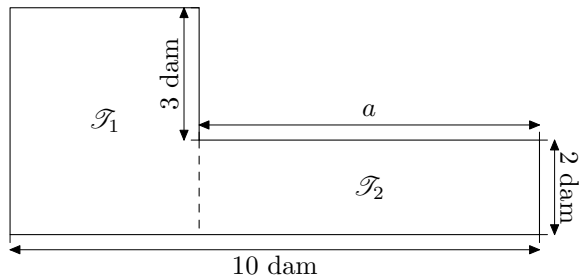


1/



Le fermier s'aperçoit qu'il peut découper son terrain d'une nouvelle façon et se demande si les réponses obtenues avec ce nouveau découpage sont identiques à ceux des calculs précédents.

Complète alors le tableau en exprimant les surfaces \mathcal{T}_1 , \mathcal{T}_2 **en fonction** de « a ».

Surface $\mathcal{T}_1 =$	
Surface $\mathcal{T}_2 =$	
Surface totale	$\mathcal{S} =$
	$\mathcal{S} =$
	$\mathcal{S} =$
	$\mathcal{S} =$

2/ Que remarque-t-on?