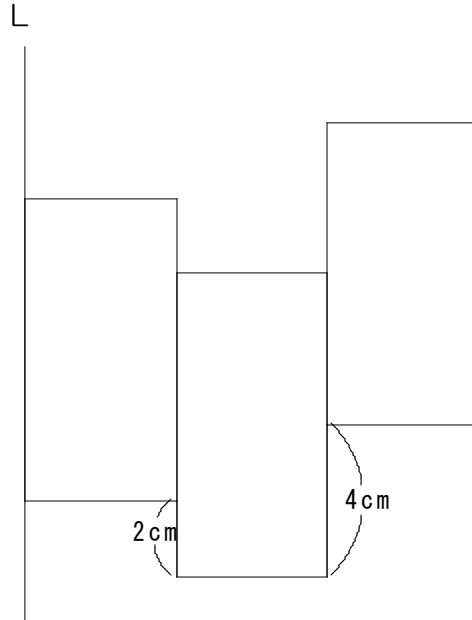


算数オンライン塾 11月22日の問題 一回転体

図のようにたて10cm、横4cmの長方形を3枚並べました。そして直線Lを中心に1回転させてできた立体を考えます。このとき次の問いに答えなさい。ただし、円周率は3.14とします。



- (1) この立体の体積は何 cm^3 ですか。
 - (2) この立体の表面積は何 cm^2 ですか。
- (式と考え方)

(1)		(2)	
-----	--	-----	--