

【小学算数】

# 入試実戦演習

103



学年		クラス		氏名	
----	--	-----	--	----	--

池のまわりを兄は毎分 70m，弟は毎分 55mの速さで進みます。2人が同じ場所から同時に出発し，反対向きに進むと，兄と弟は6分後にはじめて出会いました。池のまわりの長さは  mです。

【小学算数】

# 入試実戦演習

103



Success+

学年		クラス		氏名	解答・解説
----	--	-----	--	----	-------

【解答】

750 m

【解説】

兄と弟が歩いた道のりの合計が池のまわりの長さになります。よって、その長さは、  
 $(70+55) \times 6 = 126 \times 6 = 750$  [m] です。