

中2～第19回連立方程式の文章題⑥（池の周りの速さ）～

氏名：

**例題** 1周2 kmの池の周りを兄と弟が同じ位置から同時に出発します。反対方向に進むと出発してから5分後に2人ははじめて出会います。また、同じ方向に進むと、出発してから20分後に兄は弟をはじめて追いつきます。兄と弟の速さは、それぞれ分速何mですか。