中１～第３１回方程式の文章題④（速さの問題）～
氏名：

例題　600m 離れた学校に向かって，のぞみさんが家を出発しました。その５分後に忘れ物に気づいたお母さんが自転車で追いかけました。のぞみさんは分速 60m，お母さんは分速 210mで進むとき，お母さんは出発してから何分後にのぞみさんに追いつきますか。