

空のプールに水を満たすのに、ポンプ A を 11 台、ポンプ B を 9 台使うと 1 時間かかります。また、ポンプ A を 3 台、ポンプ B を 5 台使うと 2 時間かかります。ではポンプ A を 3 台、ポンプ B を 1 台使うと何時間かかりますか。 〔共立女子〕