

2020年度 慶應義塾志木高校【数学】大問3

ある洋菓子店では、シュークリームとプリンを売っている。今日は両方とも先月より多く売れた。今日は先月に対して、シュークリームは10%、プリンは15%、売り上げ個数がそれぞれ増加し、プリンの増加個数はシュークリームの増加個数の2倍となった。また、今月のシュークリームとプリンの売り上げ個数は合計で3239個であった。先月のシュークリームとプリンの売り上げ個数をそれぞれ求めよ。

