

算数オンライン塾 12月18日の問題 一文章題一

次の（ ）にあてはまる数を答えなさい。

ある遊園地のチケット売り場には開園時に毎日同じ人数の行列ができていて、つねに一定の割合で行列に人が加わります。普段は4つの窓口で開園して20分後に行列がなくなります。今日は開園の準備に手間がかかり、3つの窓口で開園したところ、30分後になっても行列は開園時の半分になっただけでした。そこで窓口を2つ増やしたところ、その（ ）分後に行列がなくなりました。

【式と考え方】