

## 算数オンライン塾 12月17日の問題 —文章題—

---

ある遊園地で入園チケットを売り始めたとき、すでに1500人の行列ができていて毎分100人の割合で人数が増えています。窓口が10個のときは30分で行列がなくなり、どの窓口も1分間で同じ枚数を売るものとします。

- (1) 1つの窓口で1分間で何人にチケットを売ることができますか。
- (2) 窓口を15個にすると行列は何分でなくなりますか。
- (3) 10分以内で行列をなくすには、窓口をいくつ以上にすればよいですか。

【式と考え方】

(1)		(2)		(3)	
-----	--	-----	--	-----	--