

## 算数オンライン塾 4月20日の問題 一文章題一

---

あるテーマパークでは開場前に行列ができていて、開場後も一定の割合で人が行列に並び続けます。開場後に窓口を9カ所開くと45分で行列がなくなり、15カ所開くと18分で行列がなくなります。次の問いに答えなさい。

- (1) 行列をなくすには、開場後に窓口を最低何カ所開く必要がありますか。  
(2) 開場後に窓口を7カ所開き、その10分後に窓口を何カ所か増やしました。すると、窓口を増やしてから6分40秒で行列がなくなりました。窓口を何カ所増やしましたか。

【式と考え方】

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