

算数オンライン塾 3月7日の問題 一文章題一

ある会場前に入場待ちの列ができています。開場した後も一定の割合で人が並びます。開場と同時に、毎分10人ずつ入場すると14分で列はなくなり、毎分13人ずつ入場すると8分で列はなくなります。いま、開場してから毎分9人ずつ入場し、途中から毎分15人ずつ入場すると、ちょうど12分で列はなくなりました。毎分9人ずつ入場した時間は何分何秒ですか。

【式と考え方】