

ชื่อ-สกุล

ชั้น ม.1 /

เลขที่

1. $\frac{2}{3}$ ของจำนวนนักเรียนในห้องหนึ่งเป็นนักเรียนหญิง ถ้ามีนักเรียนหญิงในห้อง 18 คน
นักเรียนในห้องนี้มีกี่คน

วิธีทำ

ให้นักเรียนในห้องหนึ่งมี m คน $\frac{2}{3}$ ของจำนวนนักเรียนในห้องหนึ่งเป็นนักเรียนหญิงดังนั้นจำนวนนักเรียนหญิง = $\frac{2}{3} \times$ คนจากโจทย์กำหนดให้ จำนวนนักเรียนหญิง = คน $\frac{2}{3}$ ของจำนวนนักเรียนในห้องหนึ่งเป็นนักเรียนหญิง

จะได้สมการเป็น

$$\frac{2}{3} \times m = \text{}$$

$$2m = \text{}$$

$$m = \text{}$$

ดังนั้น นักเรียนในห้องนี้มี คน