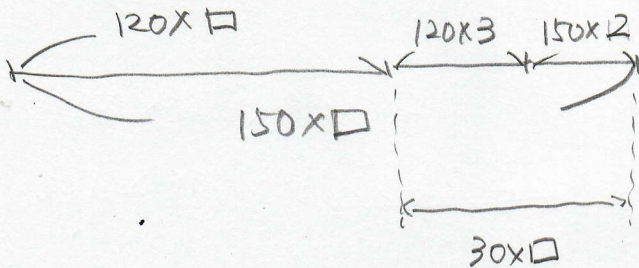


クラス会に必要な費用を生徒全員から同じ金額だけを集めます。1人120円ずつ集めると3人分不足し、1人150円ずつ集めると2人分あまります。

- (1) 生徒の人数は何人ですか。
- (2) クラス会に必要な費用は何円ですか。

[神奈川大附属中]

ゆ



$$30 \times \square = 360 + 300$$

$$30 \times \square = 660$$

$$\square = 22$$

$$\underline{22人}$$

(2)

$$120 \times 22 + 360 = 3000$$

$$\underline{3000円}$$