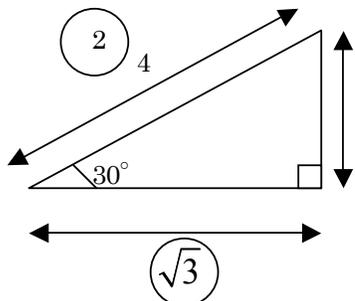


次の各問の x を求めよ。

(“人は必ずミスをするものです”。なるべく暗算は避け、空いているスペースで計算すること。)

(例)



(解) 30° の三角形の比は

$1 : 2 : \sqrt{3}$ だから

$$1 : 2 = x : 4$$

$$2x = 1 \times 4$$

$$x = 4 / 2$$

$$x = 2$$

