

zukeritoll
✓

右の図において、 x の値を求めよ。ただし、●の付いた角の大きさは等しいものとします。

上(2)

$$12 : 16 = 6 : x$$

$$3 = 4 = 6 : x$$

$$3x = 24$$

$$x = 8$$

下(2)

$$6 : 15 = 8 : x$$

$$2 = 5 = 8 : x$$

$$2x = 40$$

$$x = 20$$

