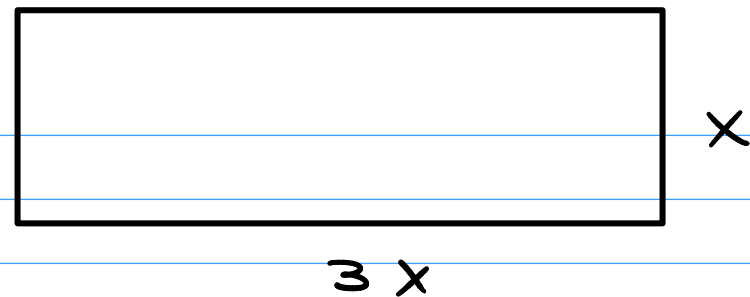


②



Αν γνωρίζεις ότι η περιμέτρου του
 Σητάνου ορθογώνιου είναι 32cm
 να βρεις τις διαστάσεις του (μήκος-πλάτος)

Λύση

$$3x + x + 3x + x = 32.$$

$$8x = 32$$

$$\frac{8x}{8} = \frac{32}{8}$$

$$x = 4$$

Άρα

$$\text{πλάτος: } x = 4$$

$$\text{μήκος: } 3x = 3 \cdot 4 = 12.$$