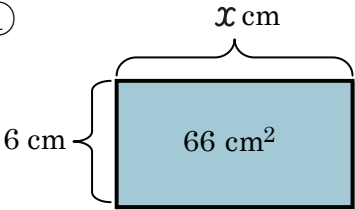
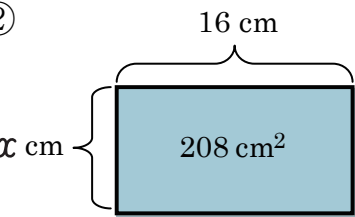


文字を使った式 (2)

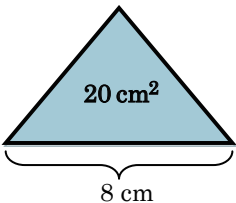
名前 _____

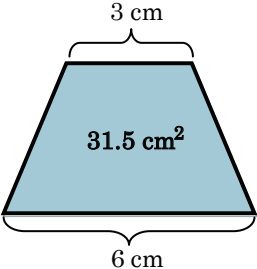
【1】 次の図形の x をもとめましょう。

①  式 $6 \times x = 66$
 $x = 66 \div 6$
 $x = 11$ 答え 11 cm

②  式 $x \times 16 = 208$
 $x = 208 \div 16$
 $x = 13$ 答え 13 cm

【2】 次の図形の高さを求めましょう。

①  式 $8 \times x \div 2 = 20$
 $x = 20 \times 2 \div 8$
 $x = 5$ 答え 5cm

②  式 $(3 + 6) \times x \div 2 = 31.5$
 $9 \times x \div 2 = 31.5$
 $x = 31.5 \times 2 \div 9$
 $x = 7$ 答え 7cm

【3】 次の問題に答えましょう。

50 円のりんごを 5 個とバナナを 2 本買ったなら、代金は 410 円でした。バナナ 1 本の値段は、何円でしょうか。バナナ 1 本の値段を x 円として式に表わし、答えを求めましょう。

式 $50 \times 5 + x \times 2 = 410$
 $x \times 2 = 410 - 250$
 $x = 160 \div 2$
 $x = 80$

答え 80円