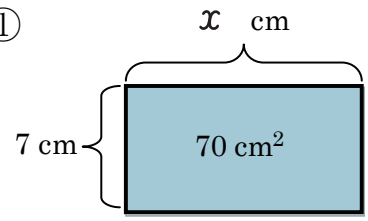
文字を使った式（5）

名前

【１】次の図形のxをもとめましょう。

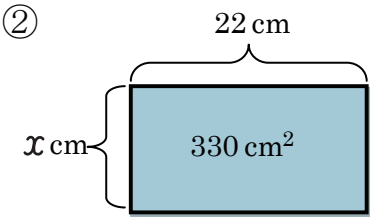
①



式　$7\times x=70$
$x=70\div 7$
$x=10$

答え　10 cm

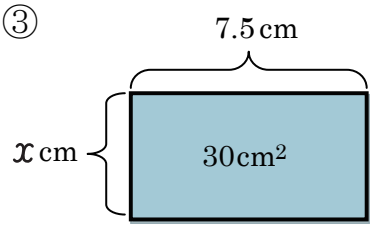
②



式　$x\times 22=330$
$x=330\div 22$
$x=15$

答え　15 cm

③

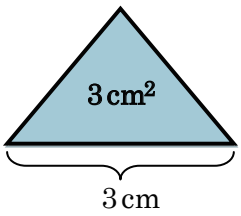


式　$x\times 7.5=30$
$x=30\div 7.5$
$x=4$

答え　4 cm

【２】次の図形の高さをもとめましょう。

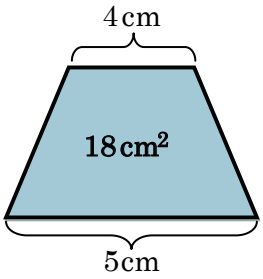
①



式　$3\times x\div 2=3$
$x=3\times 2\div 3$
$x=2$

答え　2cm

②



式　$(4+5)\times x\div 2=18$
$9\times x\div 2=18$
$x=18\times 2\div 9$
$x=4$

答え　4cm

【３】次の問題に答えましょう。

10円玉が13まいと、50円玉が何まいかあります。全部あわせると380円になります。50円玉は何まいありますか？

式　$10\times 13+50\times x=380$
$130+50\times x=380$
$50\times x=380-130$
$x=250\div 50$
$x=5$

答え　5まい

© 小学生の無料学習プリント【ちびむすドリル】http://happylilac.net/syogaku.html