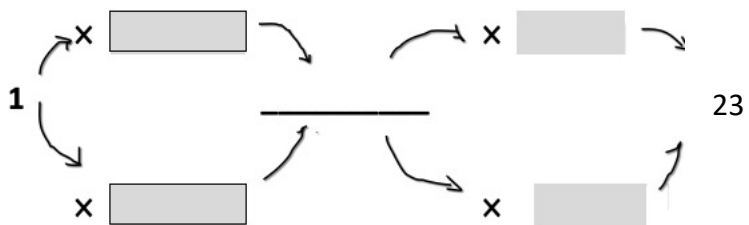
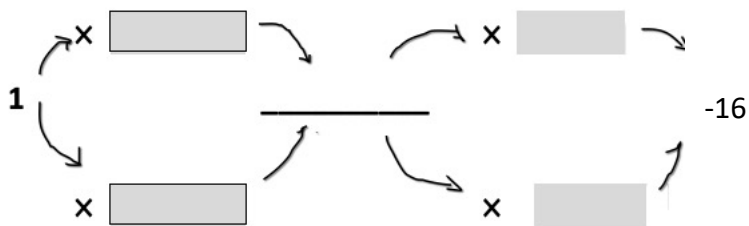
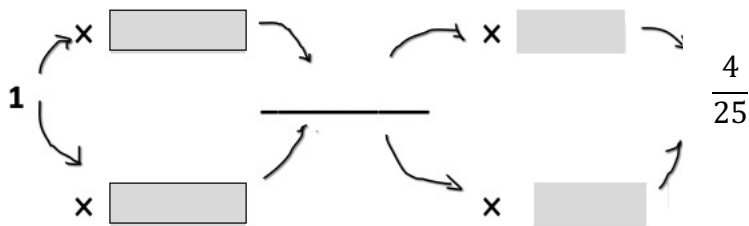
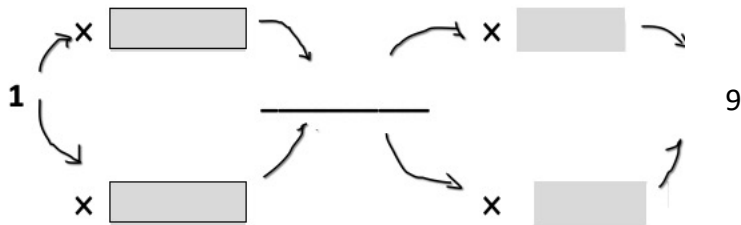
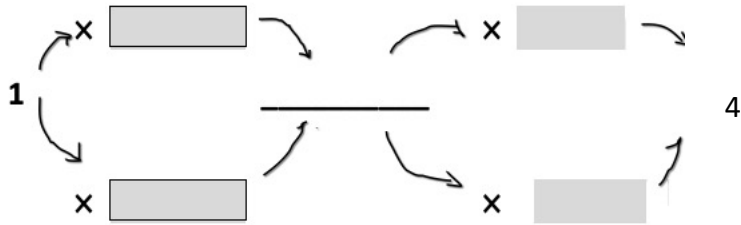


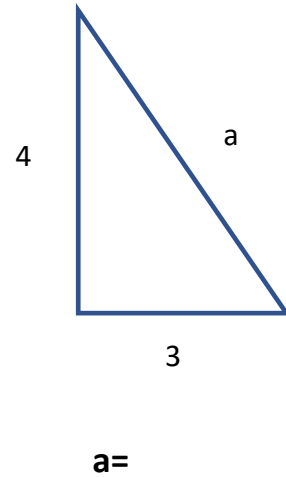
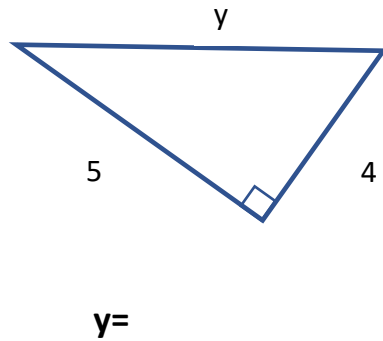
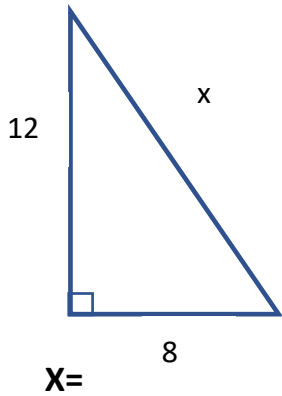
●畢氏定理有什麼用?

我們可以用它來判斷某個三角形是不是直角三角形? 換句話說, 當三角形是直角三角形時, 邊長的關係。

您需要什麼能力才能解決以上問題? 什麼是根號數? 什麼是平方根?



●類型 I----圖形題



●類型 II----文字題

在直角三角形 ABC 中，兩股長分別是 6、8，請問斜邊長是_____

在直角三角形 ABC 中，兩股長分別是 3、7，請問斜邊長是_____

在直角三角形 ABC 中，一股長是 6，斜邊長是 10，請問另一股長是_____

在直角三角形 ABC 中，一股長是 15，斜邊長是 17，請問另一股長是_____

【挑戰題】

在直角三角形 ABC 中，已知其中兩邊分別是 9、12，請問第三邊可能是
