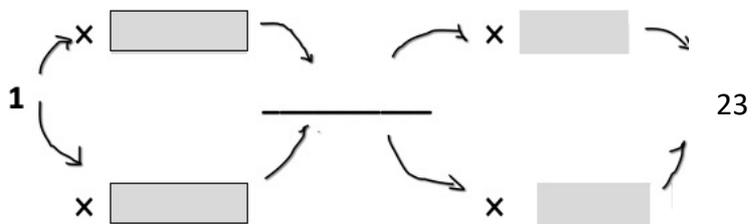
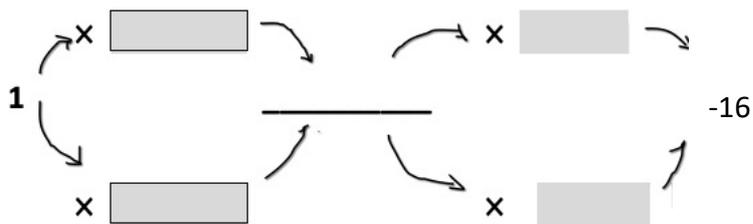
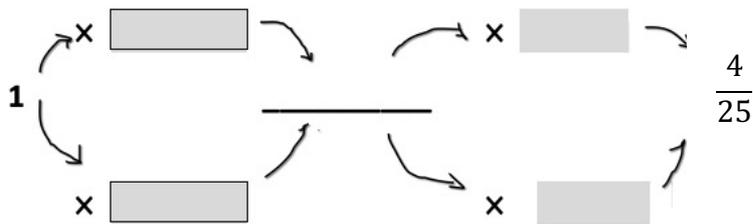
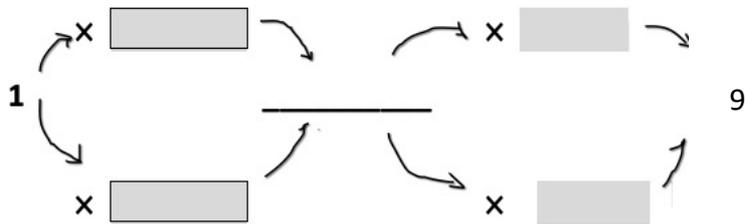
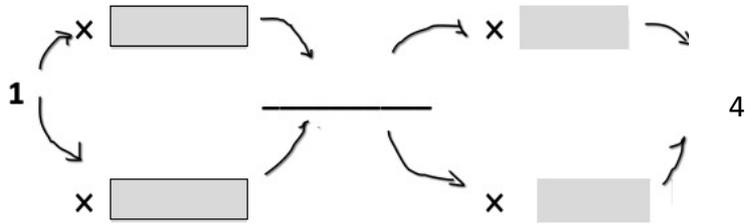


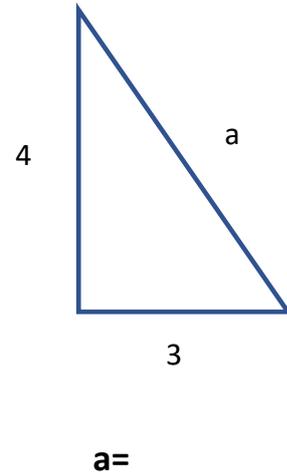
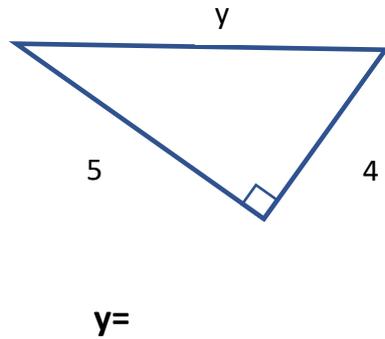
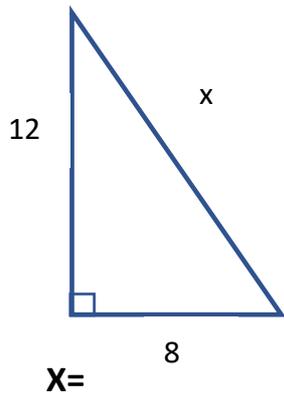
●畢氏定理有什麼用？

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

\_\_\_\_\_