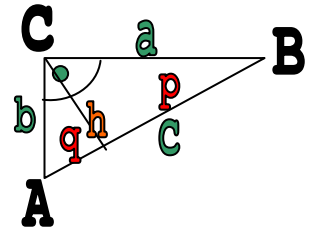




Klapptest - Satz des Pythagoras IV

Falte zuerst das Blatt entlang der Linie und löse danach folgende Aufgaben. Rechne im Kopf!

Sind alle Aufgaben gelöst, werden die Ergebnisse verglichen und die Anzahl der richtigen Aufgaben notiert.



Berechne a , h , p und q . (s. Bild oben rechts)

1) $b = 35,98 \text{ cm}$ $c = 91,64 \text{ cm}$

$a = 84,28 \text{ cm}$

$h = 33,09 \text{ cm}$

$p = 77,51 \text{ cm}$

$q = 14,13 \text{ cm}$

2) $b = 62,93 \text{ cm}$ $c = 85,29 \text{ cm}$

$a = 57,57 \text{ cm}$

$h = 42,48 \text{ cm}$

$p = 38,86 \text{ cm}$

$q = 46,43 \text{ cm}$

Ergebnis:

/16P.