



- 1 Los catetos del triángulo miden 12,26 cm y 10,28 cm.
- 2 $\operatorname{sen} \alpha = 0,85$; $\operatorname{tg} \alpha = 1,64$ o bien $\operatorname{sen} \alpha = -0,85$; $\operatorname{tg} \alpha = -1,64$
- 3 El río tiene una anchura de 28 m.
- 4 La altura sobre AC es 15,76 m.

$$\text{Área del triángulo} = 220,64 \text{ m}^2$$

$$\hat{C} = 36^\circ$$

5

	130°	250°	82°	305°
sen	+	-	+	-
cos	-	-	+	+
tg	-	+	+	-

6 $\alpha = 35^\circ 27' 2''$

$$\alpha = 144^\circ 32' 58''$$