

TOPOGRAFIA VI

11 Triangolo ABC è noto mediante:

$$a = 45,354 \text{ m} \quad c = 56,645 \text{ m} \quad \beta = 45,3454$$

Calcolare: gli elementi mancanti, l'area e
il raggio della circonferenza INSCRITTA.

12 Triangolo ABC è noto mediante:

$$a = 33,61 \text{ m} \quad b = 45,34 \text{ m} \quad c = 64,16 \text{ m}$$

calcolare: area, angoli e le lunghezze delle
bisettrici.

13 quadrilatero ABCD è noto mediante:

$$\overline{AB} = 65,92 \text{ m} \quad \overline{BC} = 43,44 \text{ m}$$

$$\alpha = 71,561 \text{ gon} \quad \beta = 104,653 \text{ gon} \quad \gamma = 106,863 \text{ gon}$$

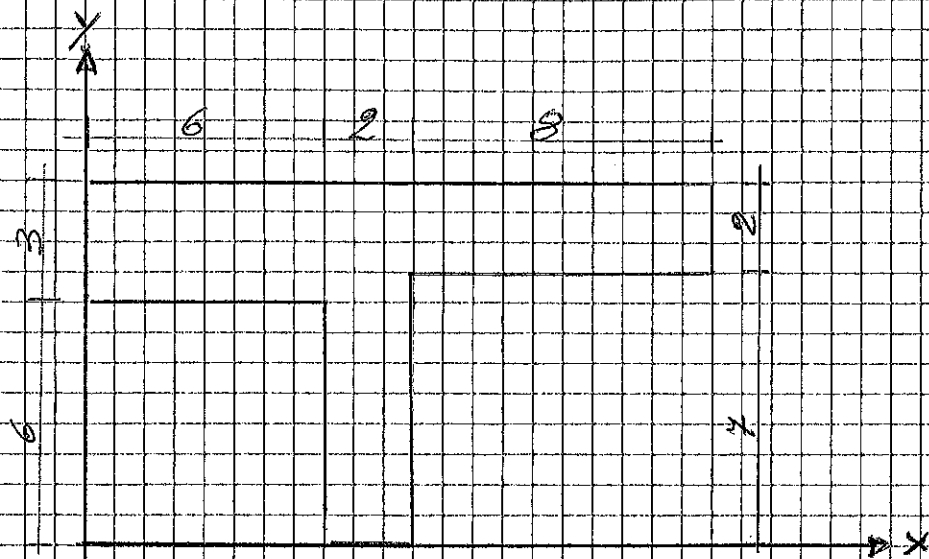
Calcolare gli elementi mancanti e l'area.

N.B. PER TUTTI GLI ESERCIZI SI

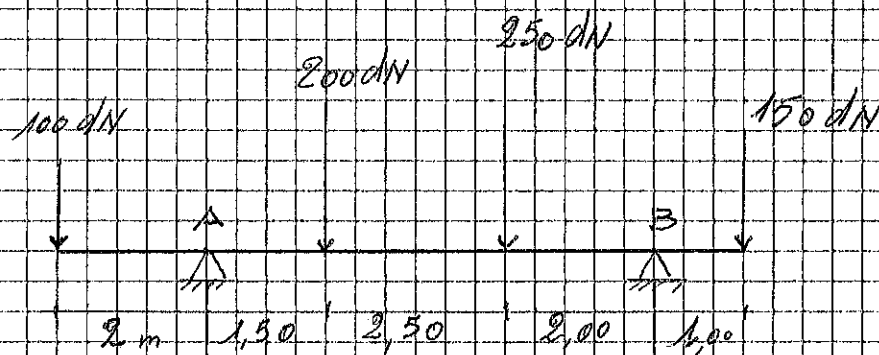
RICHIEDONO I DISEGNI //

IN SCALA OPPORTUNA ' //

COSTRUZIONI IV



Calcolare il baricentro in modo grafico ed analitico



Calcolare le reazioni vincolari in A e B