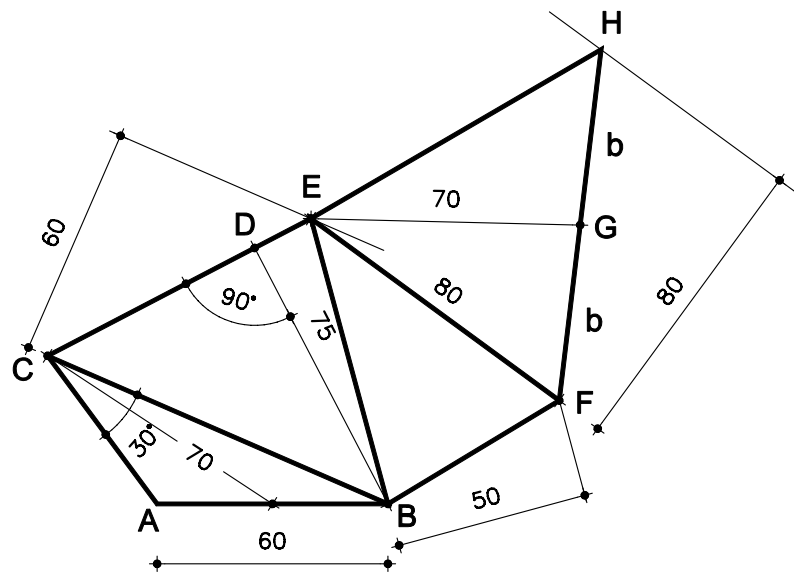


EXERCICI 1

CONSTRUCCIÓ DE TRIANGLES. APLICACIÓ D'ARC CAPAÇ.

Representa la combinació de triangles de la figura donada, d'acord amb les dades donades.

1



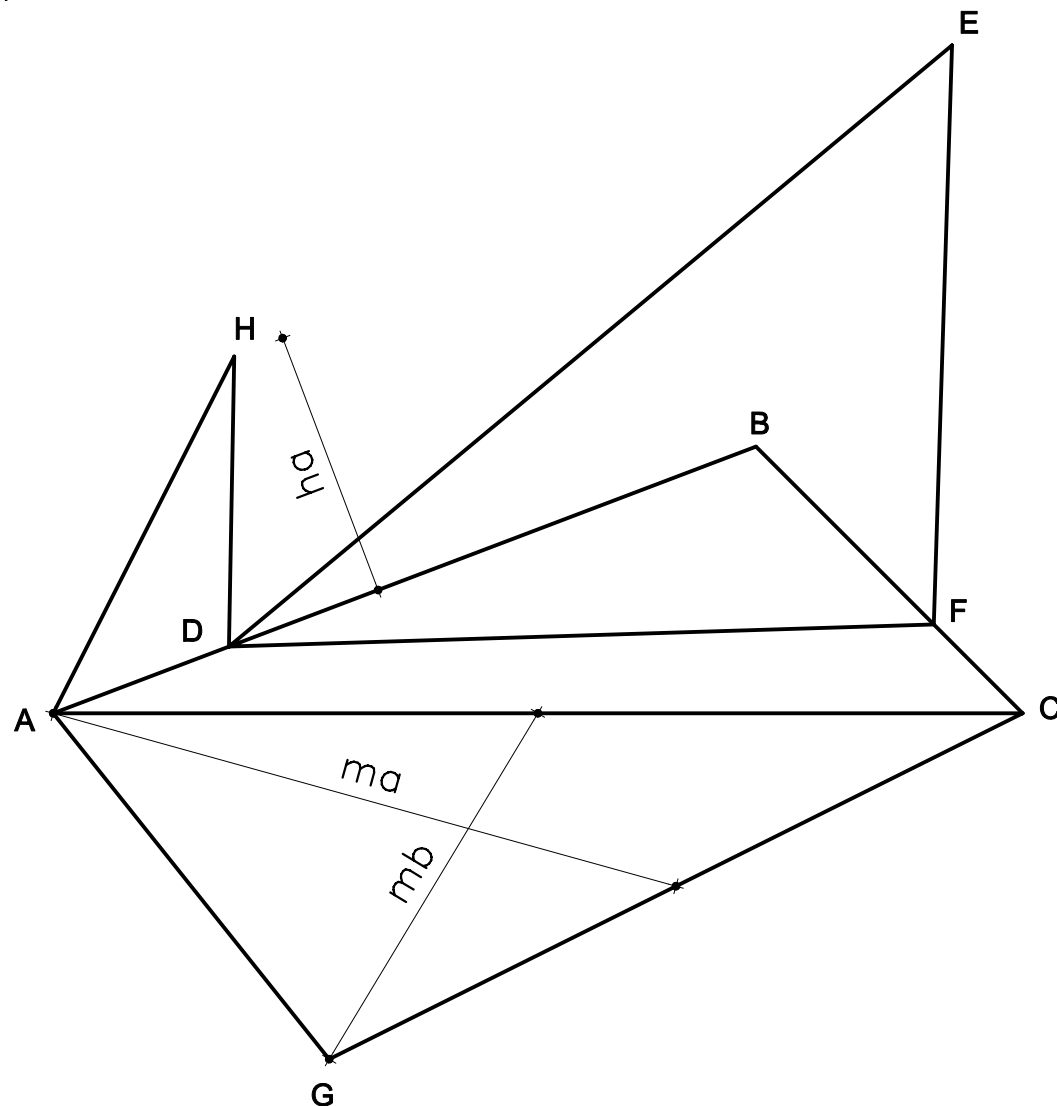
A

EXERCICI 2

CONSTRUCCIÓ DE TRIANGLES.

Representa la combinació de triangles de la figura donada, d'acord amb les següents dades:

- | | | | |
|----|------------------------|---|------------------------|
| 1. | AC: 180mm | ACB: 45° | BC: 70mm |
| 2. | AD: $\frac{1}{4}$ d'AB | BF: $\frac{2}{3}$ de BC | B és l'INCENTRE de DEF |
| 3. | ha: (altura= 5cm) | radi circumferència circumscrita (ADH= 4cm) | |
| 4. | ma (mitjana= 12cm) | mb (mitjana= 7,5cm) | |



EXERCICI 2

REALITZEU L'EXERCICI 2 EN AQUEST FULL

2

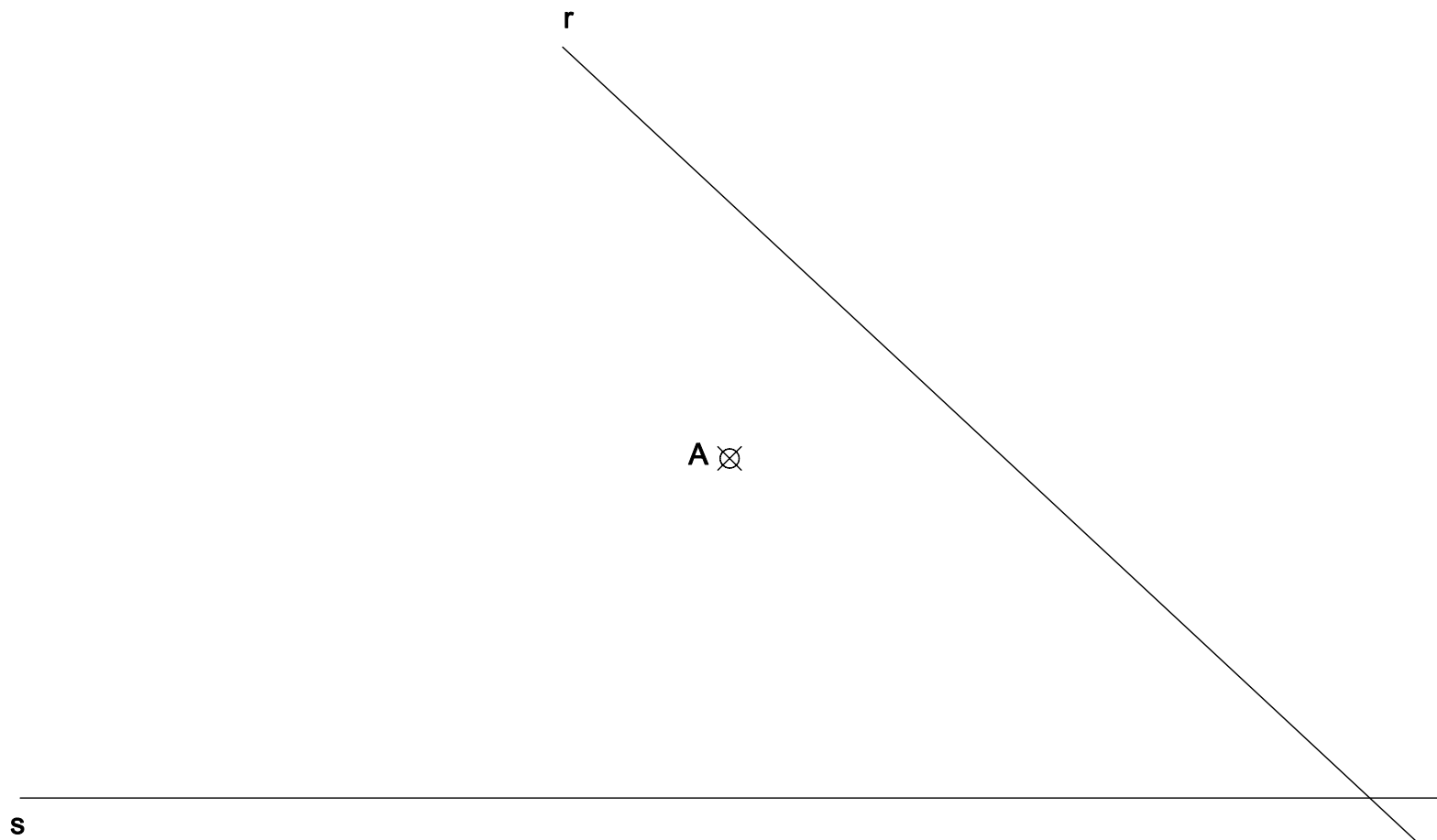
A _____

EXERCICI 3

HOMOTÈCIA

Determina les circumferències tangents a les dues rectes (r) i (s) passant per el punt (A)

3



EXERCICI 4

AFINITAT.

A partir dels diàmetres conjugats donats, dibuixeu, per afinitat amb la circumferència, l'el·lipse corresponent.

4

