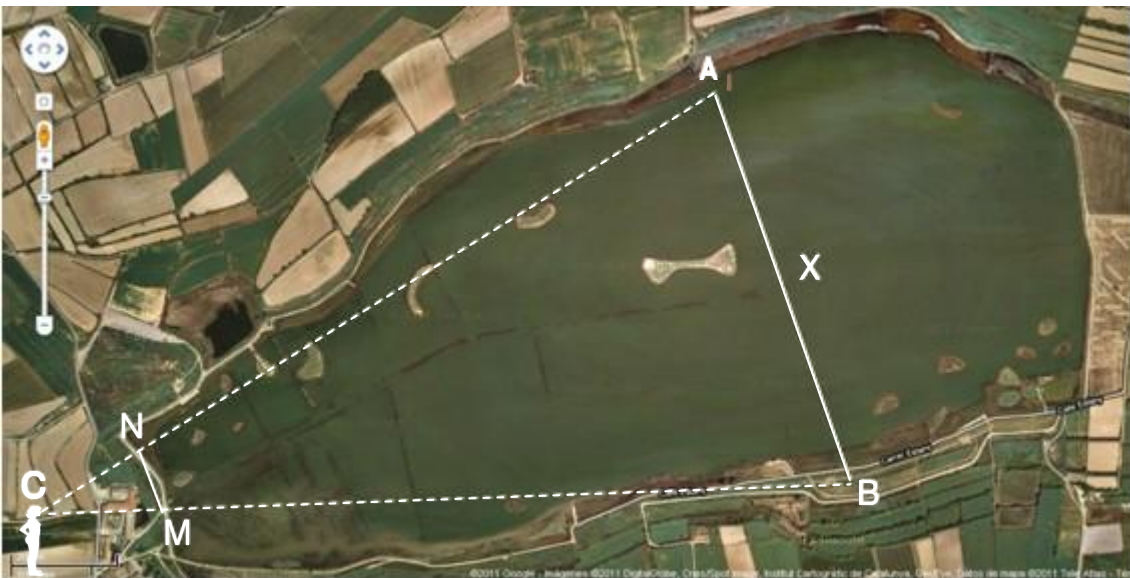


Trigonometria a l'Estany d'Ivars i Vila-sana



IES Terres de Ponent
Mollerussa

4t d'ESO

Dossier
de treball

Autors:

.....

.....

.....

Índex

CÀLCUL DE L'ALTURA DEL NIU DE LA CIGONYA	4
CÀLCUL DE L'ALTURA DE LA TORRE D'OBSERVACIÓ (1)	5
CÀLCUL DE L'ALTURA DE LA TORRE D'OBSERVACIÓ (2)	6
CÀLCUL DE L'ALTURA DE L'ARBRE I LA DISTÀNCIA AL CAMÍ	7
CÀLCUL DE L'ALTURA DEL NIU DE LA CIGONYA (2)	8
CÀLCUL DE L'ALTURA DE L'OBSERVATORI	9
CÀLCUL DE L'AMPLADA I LA LLARGADA MÀXIMES DE L'ESTANY. ESTIMACIÓ DE LA SUPERFÍCIE.	10

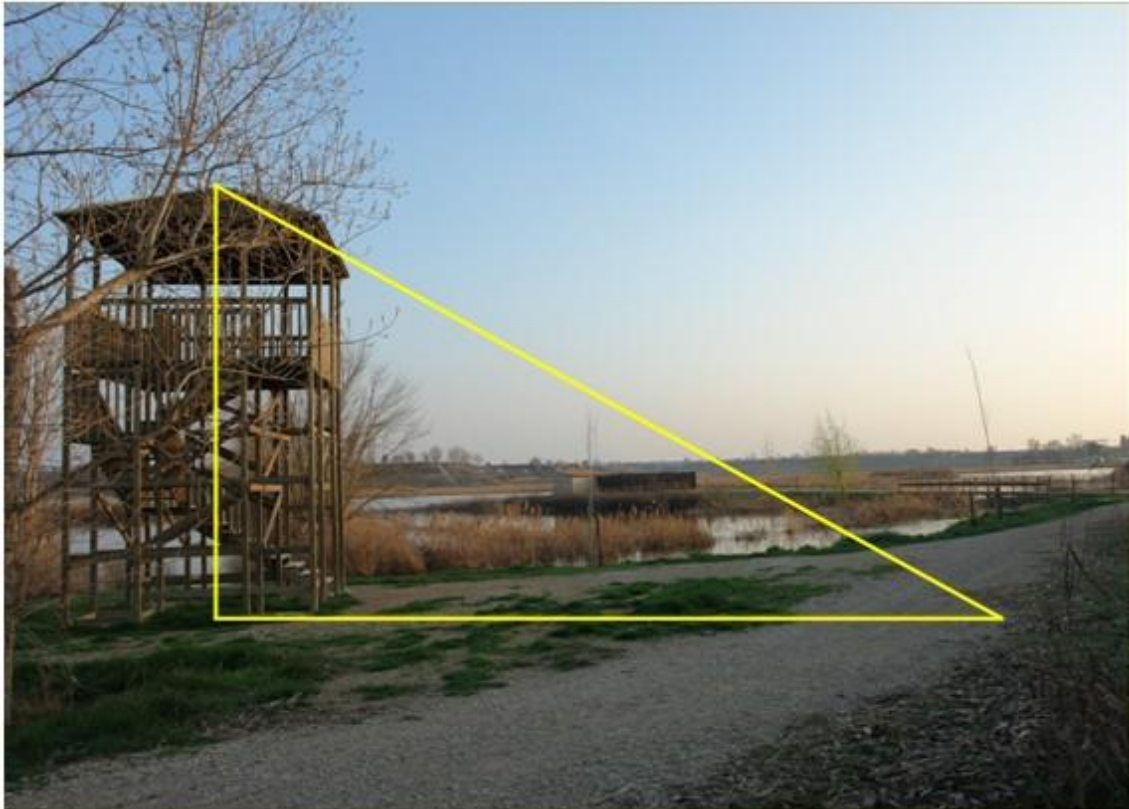
Càlcul de l'altura del niu de la cigonya



Dades:

Resolució i concepte matemàtic utilitzat:

Solució:

Càlcul de l'altura de la torre d'observació (1)

Dades:

Resolució i concepte matemàtic utilitzat:

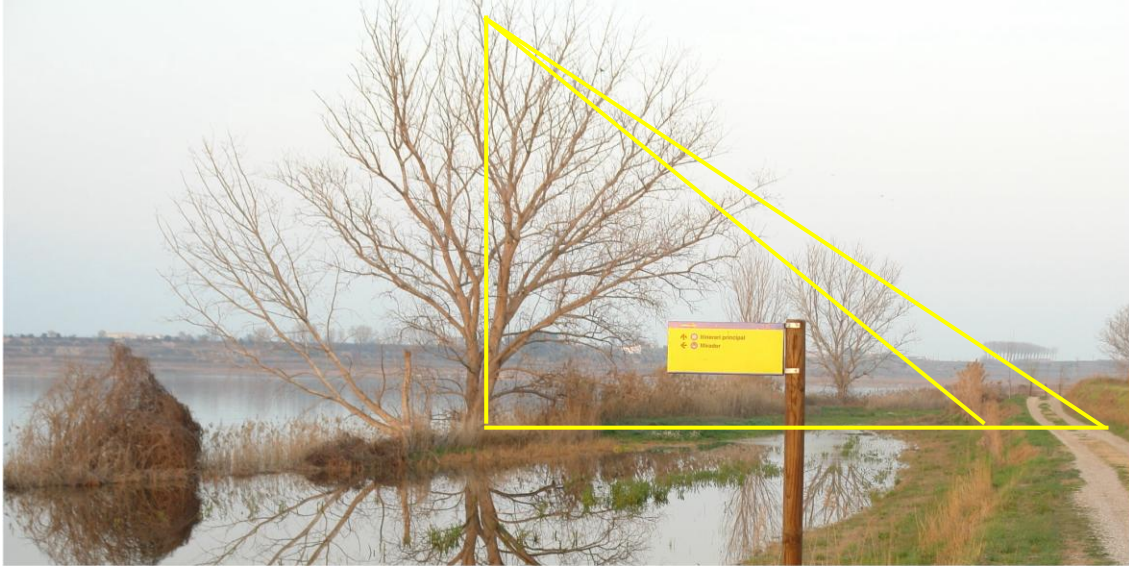
Solució:

Càlcul de l'altura de la torre d'observació (2)

Dades:

Resolució i concepte matemàtic utilitzat:

Solució:

Càlcul de l'altura de l'arbre i la distància al camí**Dades:****Resolució i concepte matemàtic utilitzat:****Solució:**

Càlcul de l'altura del niu de la cigonya (2)

Dades:

Resolució i concepte matemàtic utilitzat:

Solució:

Càlcul de l'altura de l'observatori

Dades:

Resolució i concepte matemàtic utilitzat:

Solució:

***Càlcul de l'amplada i la llargada màximes de l'estany.
Estimació de la superfície.***



Dades:

Resolució i concepte matemàtic utilitzat:

Solució: