

La Catedral de Tortosa

Quadern de treball dels alumnes

Camp d'aprenentatge Els Monestirs

1. Situació geogràfica

1. Senyala la comarca en la que està situada l'església



2. Escriu el nom dels pobles o ciutats més interessants de la comarca



Resumeix l'observació

2. La catedral de Tortosa

2.1. Què es una catedral?

RESTAURACIONS

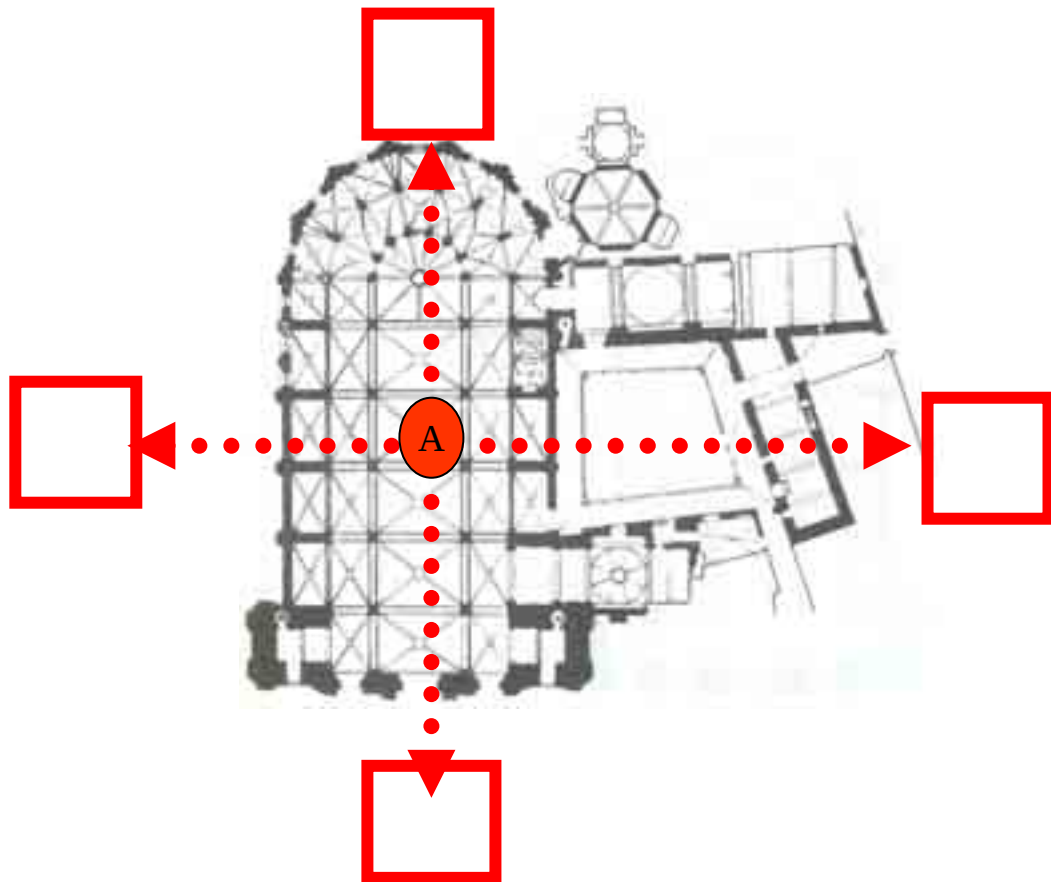
1		Segle
2		Segle
3		Segle
4		Segle

2.2 Breu història de la catedral de Tortosa

3. Estudi de l'orientació

3.1 Exercici d'orientació:

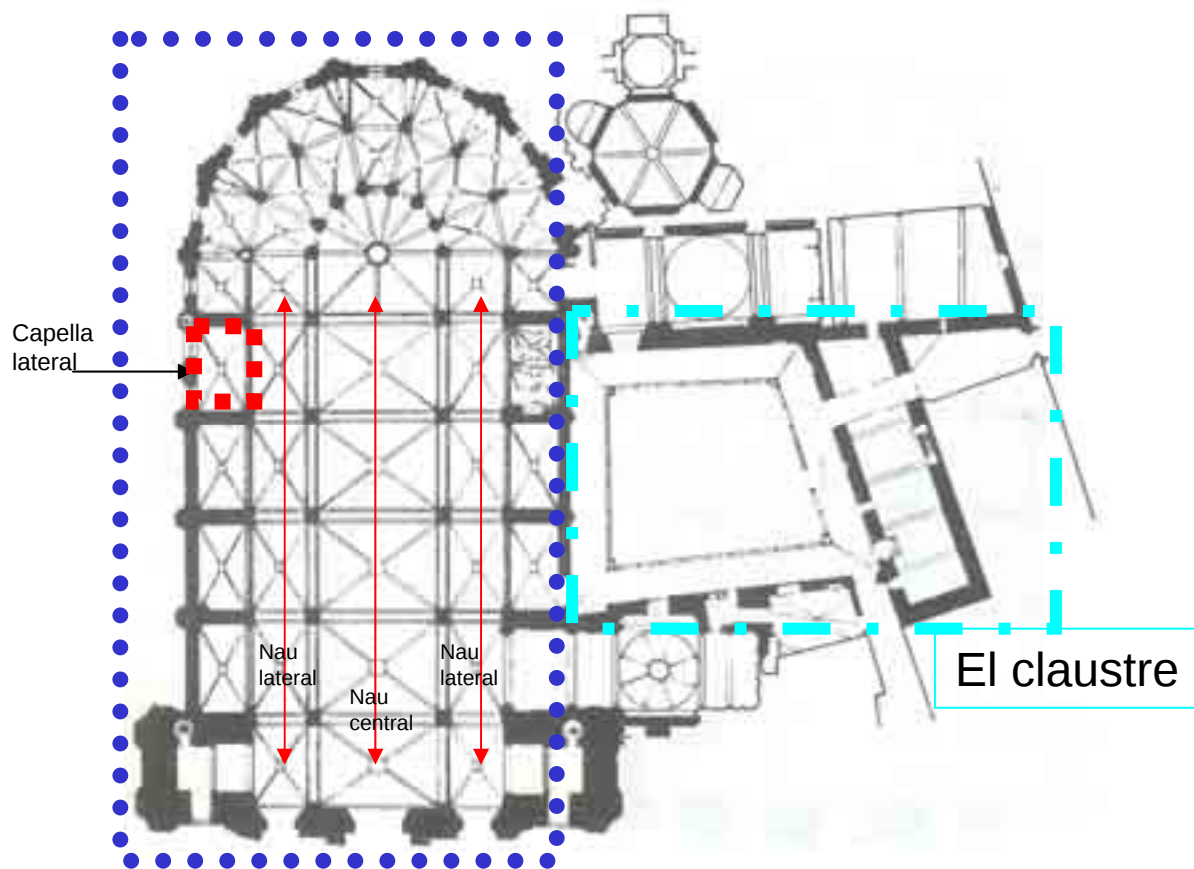
- a) Situa't al punt A
- b) Posa el plànol al terra seguint la direcció de la fletxa
- c) Col·loca la brúixola correctament i escriu a cada quadret el punt cardinal que correspongui



*A les esglésies s'acostuma a situar l'altar a l'Est i la porta principal a l'Oest
Es compleix aquest requisit en l'església de la Catedral?*

Resumeix l'observació

4. Estudi de la planta



4.1 La planta de l'església és:

-rectangular? ☒

-quadrangular? ☒

Una nau ☒

Tres naus ☒

Resumeix l'observació

5. Estudi dels elements de suport

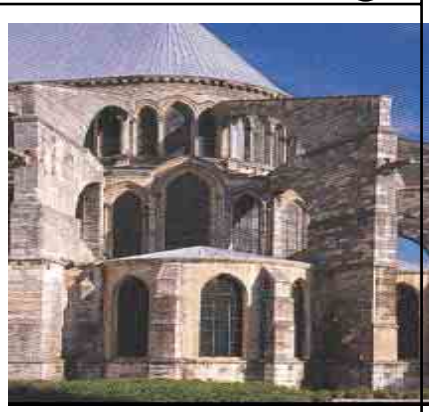
5.1 Observa i contesta



Hi ha parets ? ☐

Hi ha pilars ? ☐

Hi ha columnes ? ☐



Hi ha mènsules ? ☐

Hi ha contrafots ? ☐

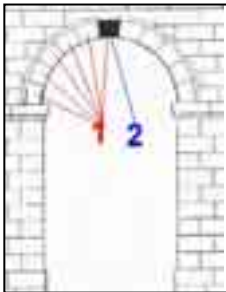
Hi ha arcbotants? ☐

Resumeix l'observació

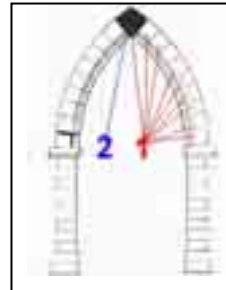
**Fes fotos diverses dels diferents elements de suport.
(Pensa que a l'exterior hi ha contraforts i arcbotants)**

6. Estudi de les oberturas: les finestres i les portes

6.1 Les finestres de l'església són:



D'arc de mig punt



D'arc apuntat

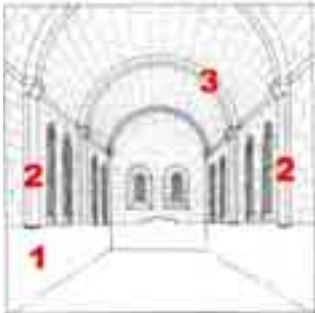
6.2 Dibuixa una finestra o una porta de l'església

Resumeix l'observació

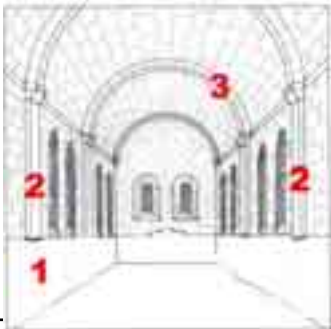
Fes fotos diverses de les diferents finestres i portes

7. Estudi dels sostres

7.1 Quin tipus de sostre hi ha a les naus?

	
De volta de canó ☐	De volta de creueria ☐

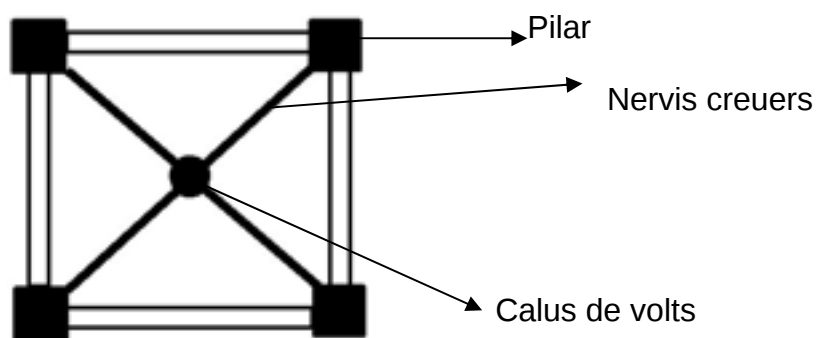
7.2 I les capelles?

	
De volta de canó ☐	De volta de creueria ☐

Resumeix l'observació

Fes fotos diverses de les voltes

7.3 Aquest dibuix és la representació d'una creueria vista des de sota.



7.4 Dibuixa una volta de creueria. Senyala els següents elements:

LA CLAU DE VOLTA - ELS PILARS - ELS NERVIS CREUERS

Fes fotos: Una creueria vista des de sota

8. Estudi dels materials de construcció

8.1. Material utilitzat en la construcció de les parets



Pedres regulars



maons



tàpia



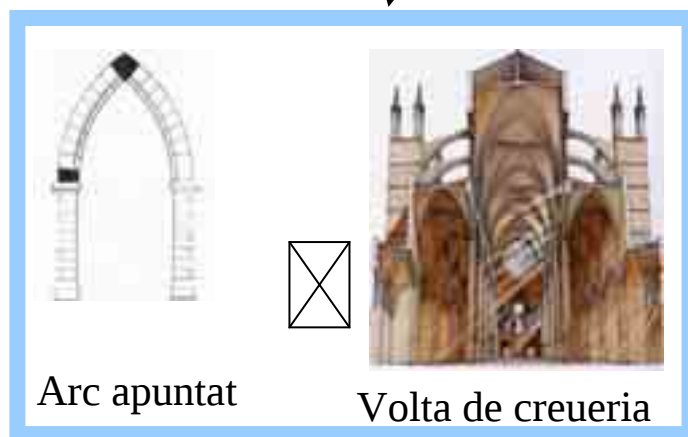
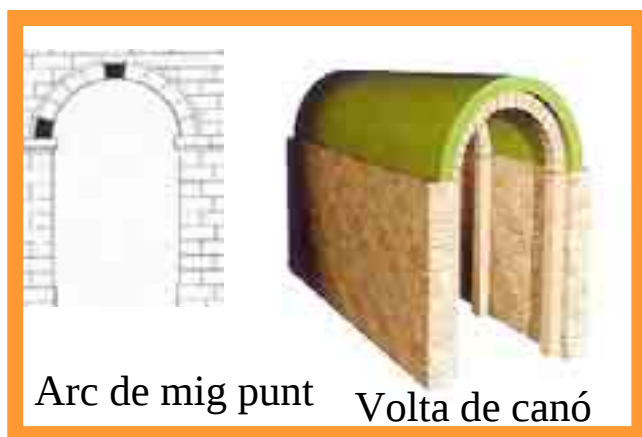
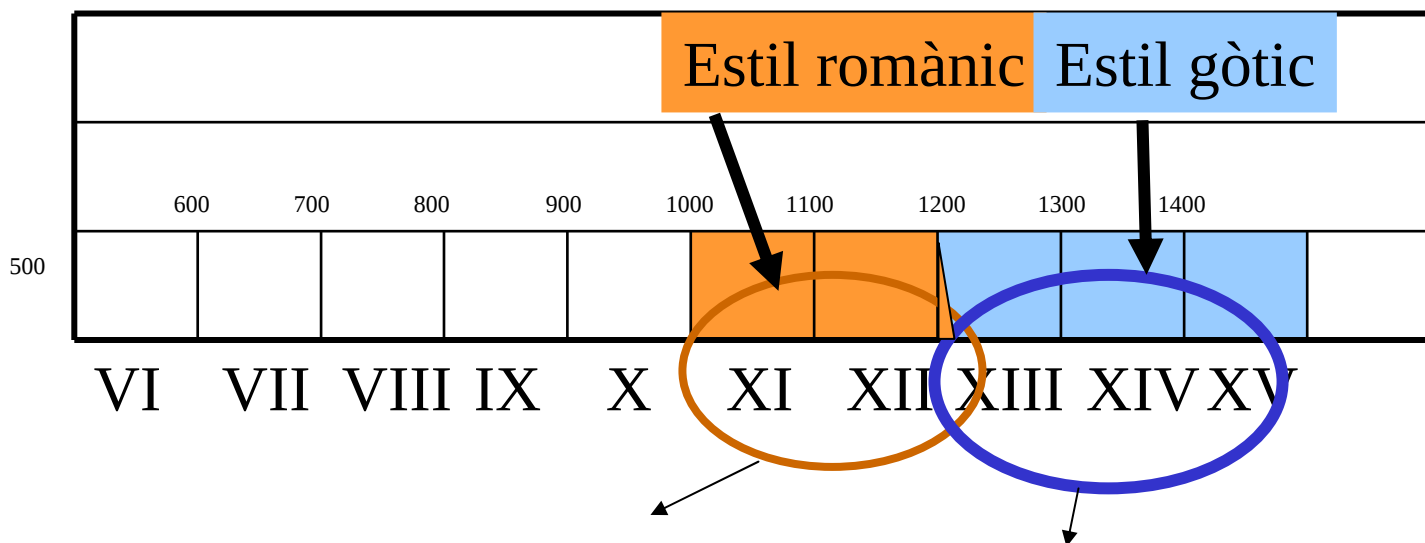
8.2. Material utilitzat en la construcció de les columnes i els pilars

8.3. Material utilitzat en la construcció dels sostres

8.7. Altres materials

Resumeix l'observació

9. Estudi de l'estil en que està construït



Altres estils

Segle XVI	Segle XVII	Segle XVIII	Segle XIX	Segle XX
Renaixement	Reanaixement o Barroc	Barroc		

Resumeix l'observació

- En aquest edifici tot el que sigui del segle XI o XII pot ser d'estil
- Tot el que sigui del segle XIII o XIV pot ser d'estil
- Tot el que sigui del segle XVI o XVII pot ser d'estil
- Tot el que sigui del segle XVII o XVIII pot ser d'estil

RESUM DE TOTES LES OBSERVACIONS PARCIALS

1. Nom de l'església estudiada i situació geogràfica

2. Orientació

3. Estudi de la planta

4. Estudi dels elements de suport

5. Les obertures

6. Els sostres (inclou en la informació les parts d'una volta de creueria)

7. Els materials de construcció

8. L'estil de construcció

Redacta una ficha científica amb tots aquests elements informatius

Les marques de picapedrers



Inserta foto

La Catedral de Tortosa

Dossier informatiu elaborat per

Història

Història de la població

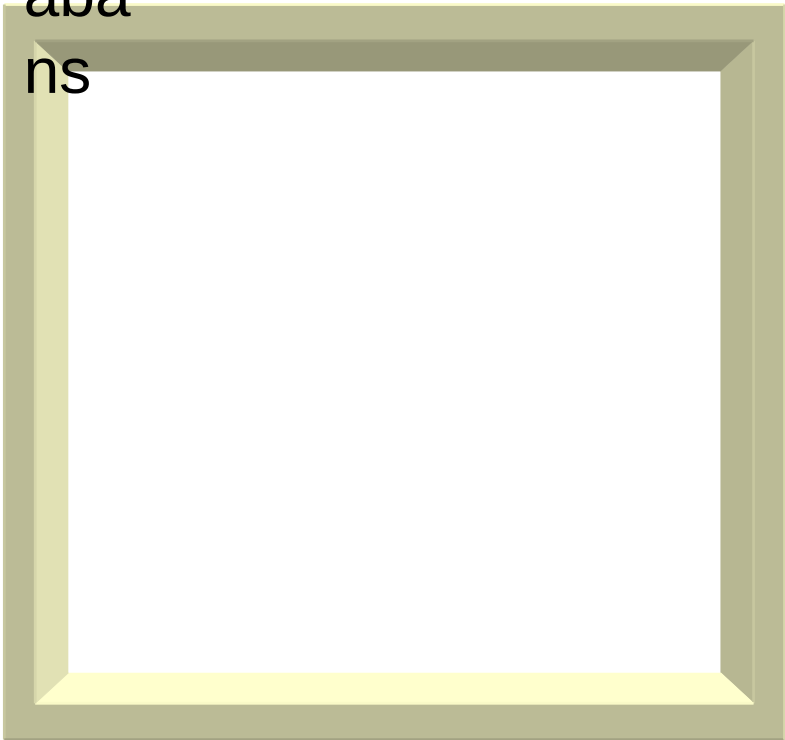
A large, empty rectangular box with a thin green border, intended for notes related to the history of the population.

Història de l'edifici

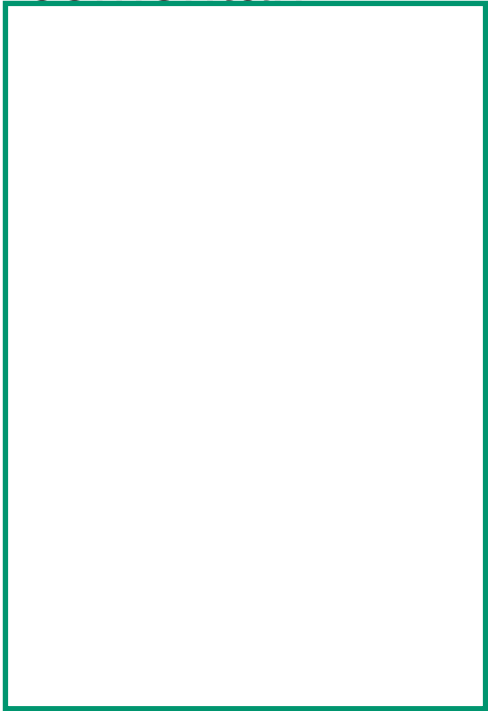
A large, empty rectangular box with a thin green border, intended for notes related to the history of the building.

Història en fotografies

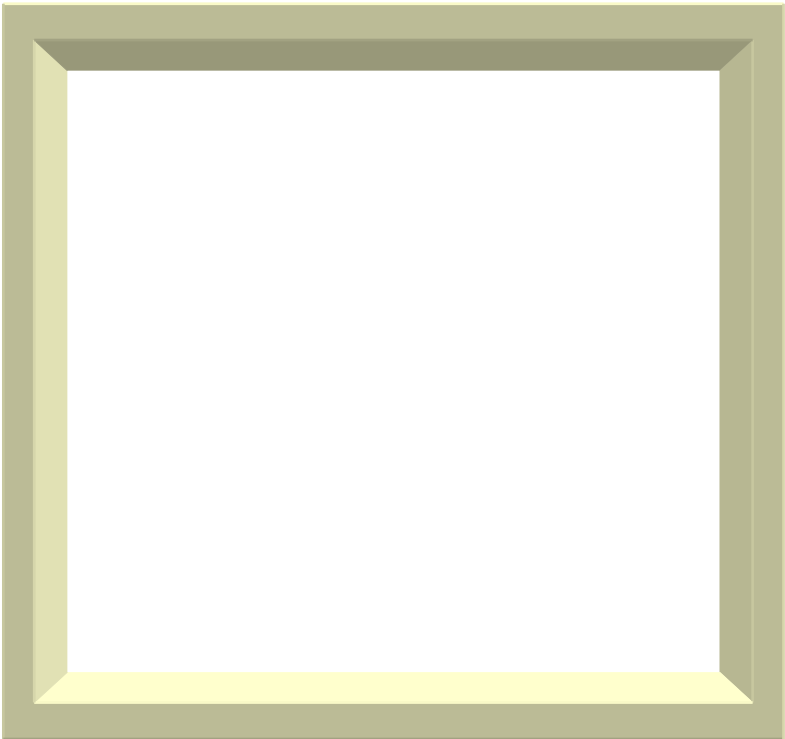
aba
ns



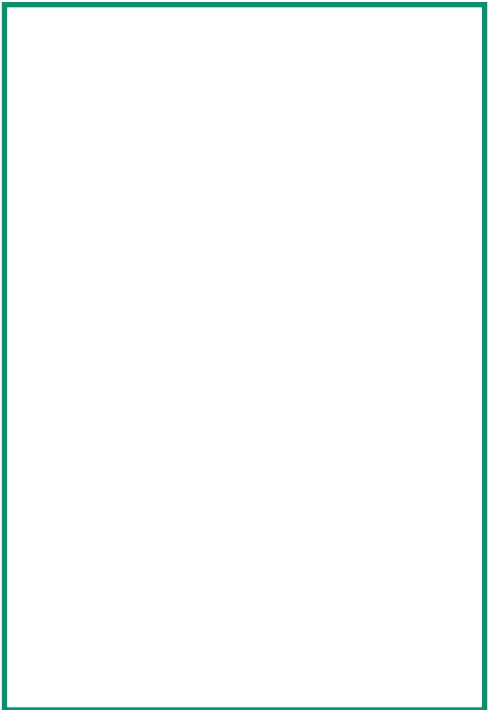
comentari



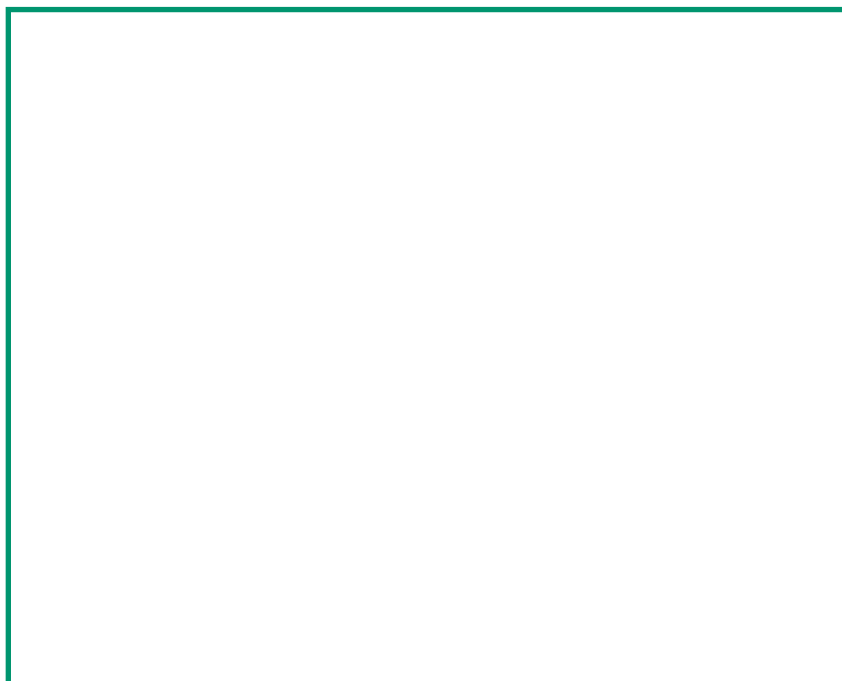
aba
ns



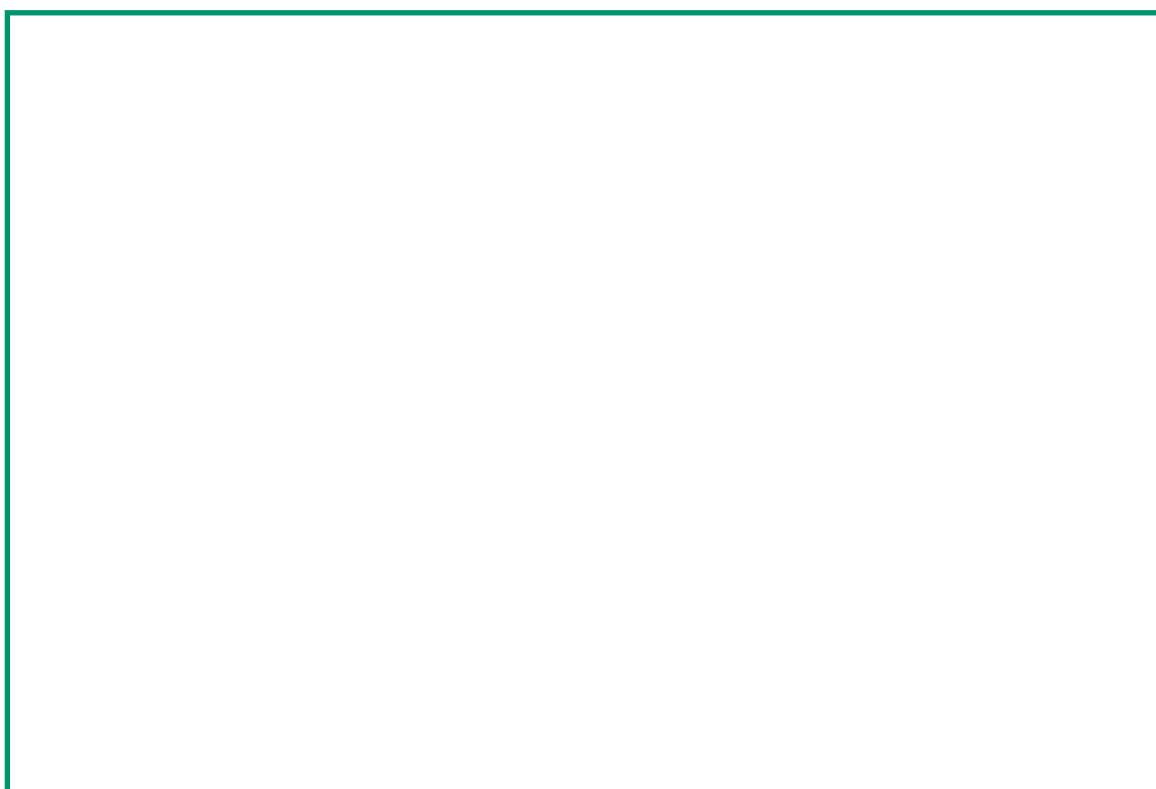
comentari



Situació geogràfica



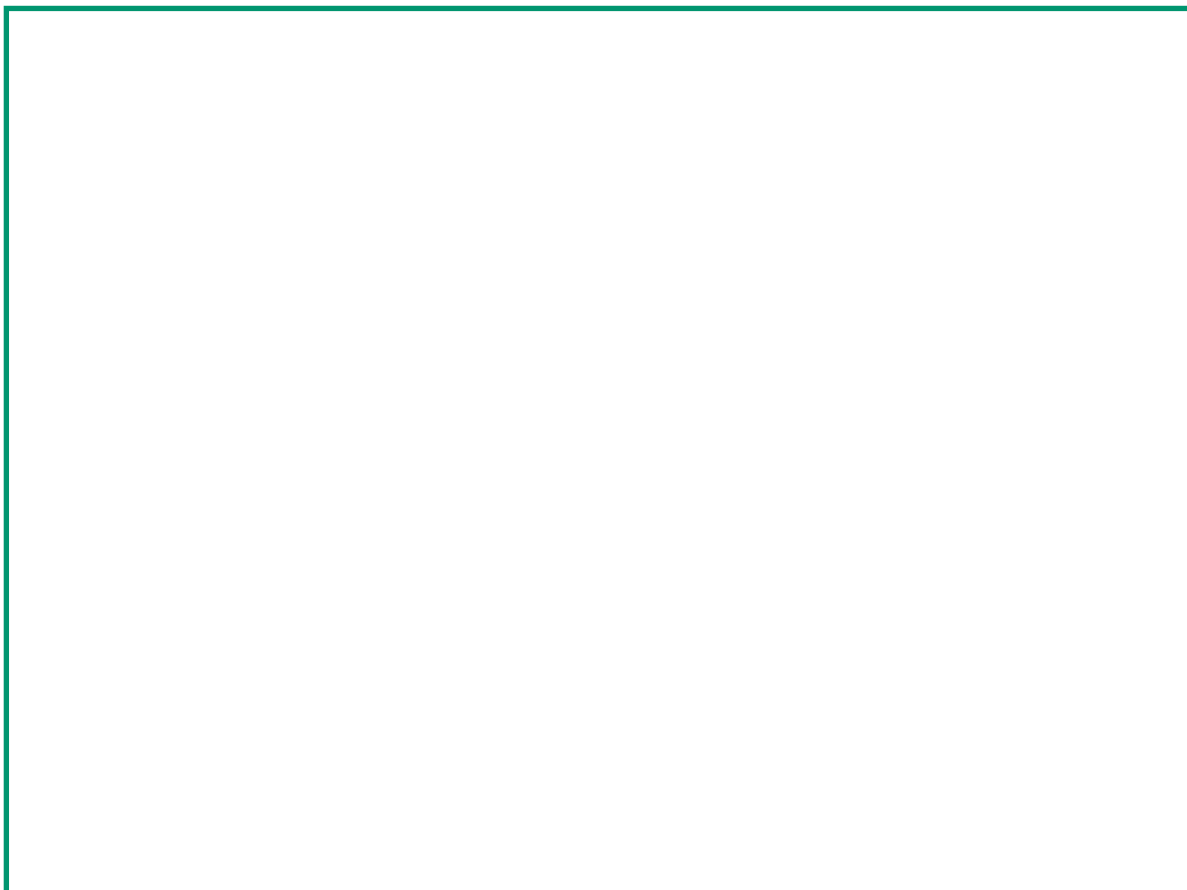
Mapa de les comarques



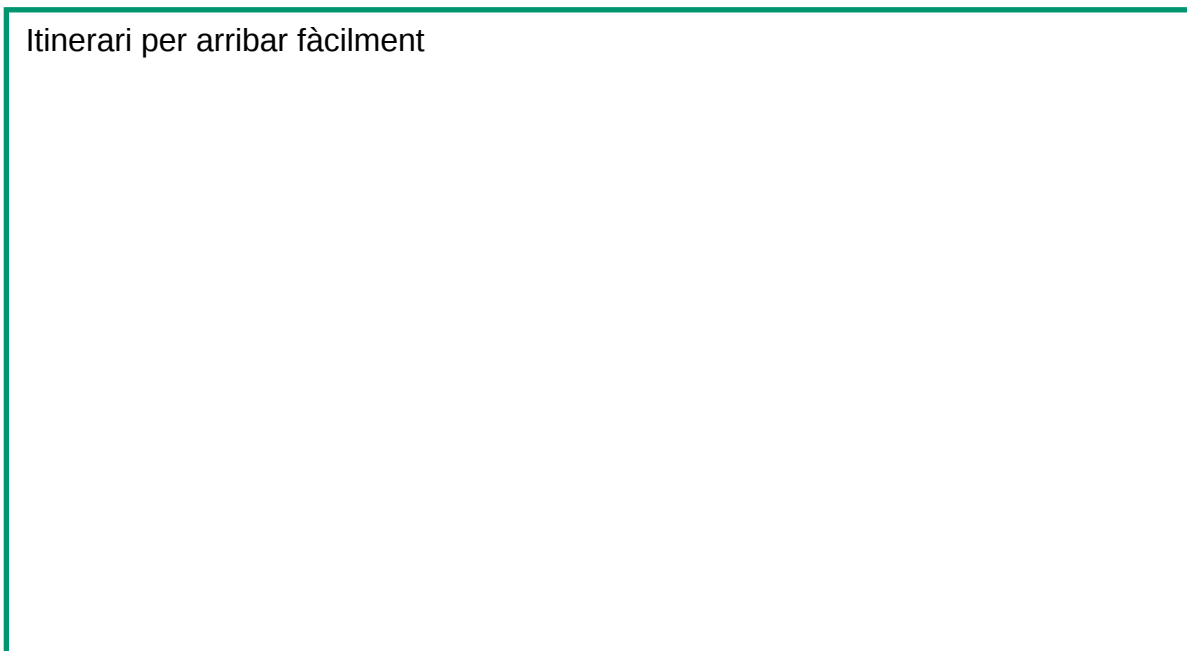
Mapa de la comarca

Situació geogràfica

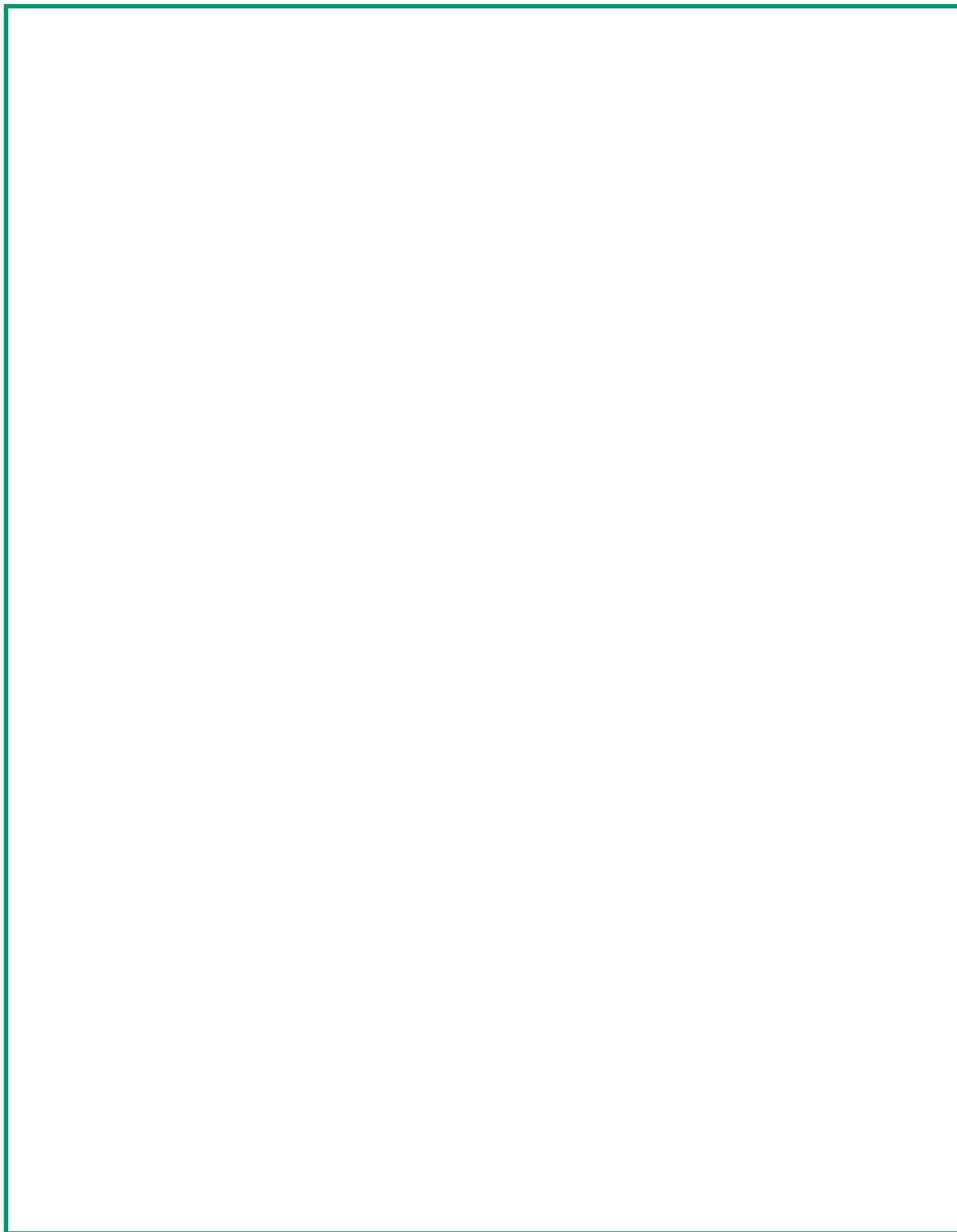
Plànol del terme municipal



Itinerari per arribar fàcilment



Estudi de l'orientació

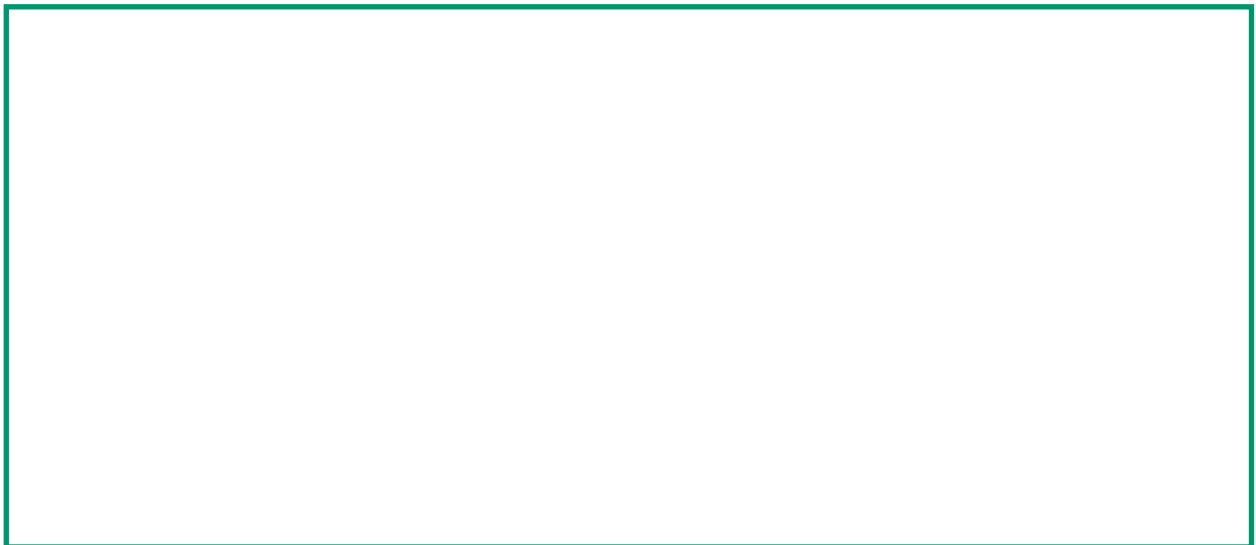


Estudi de la planta

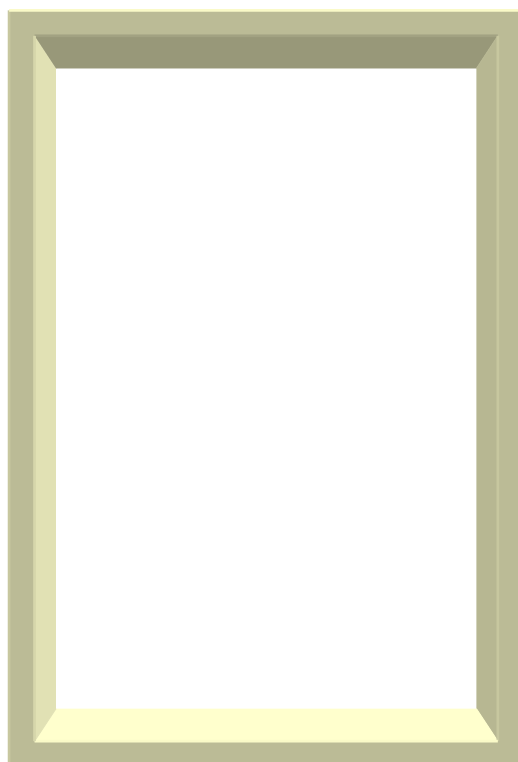
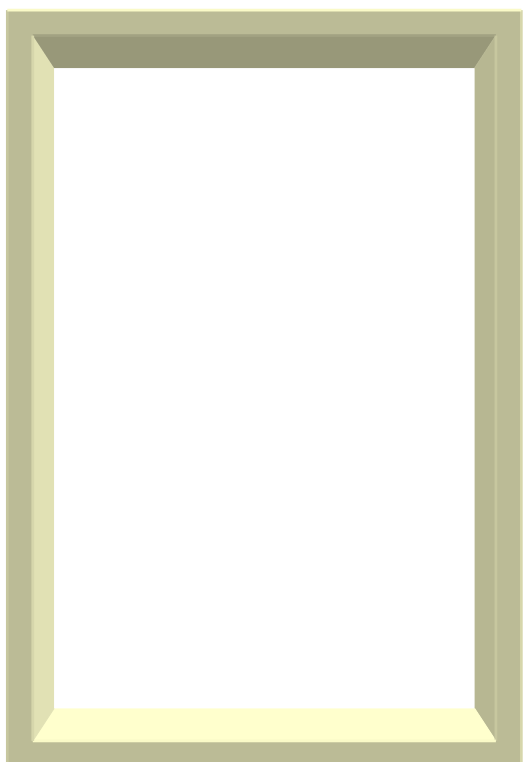
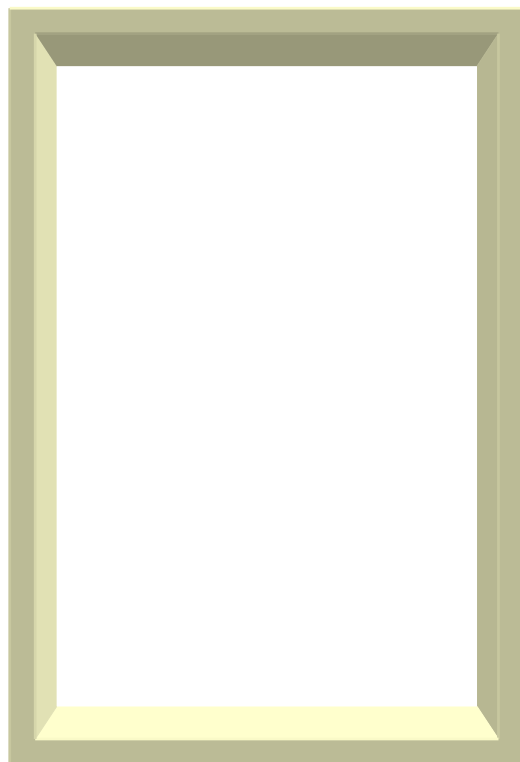
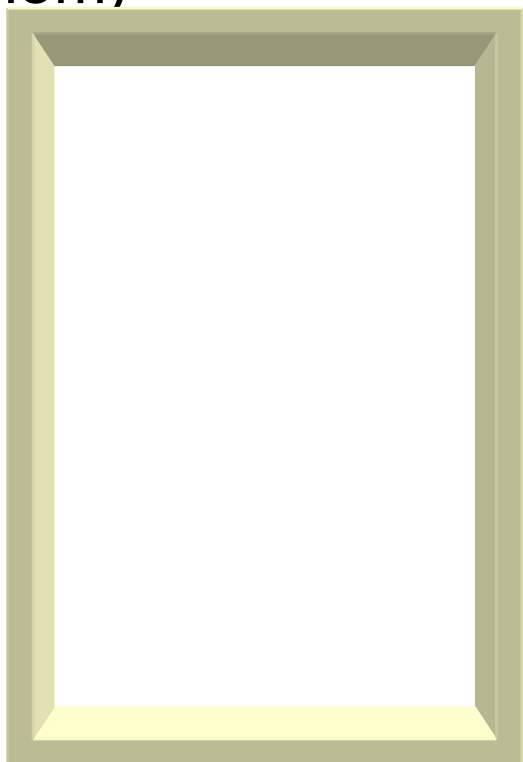
Dibuix de la planta



Texte

A large empty rectangular box with a green border, intended for writing text.

Els elements de suport de l'església (foto i nom)



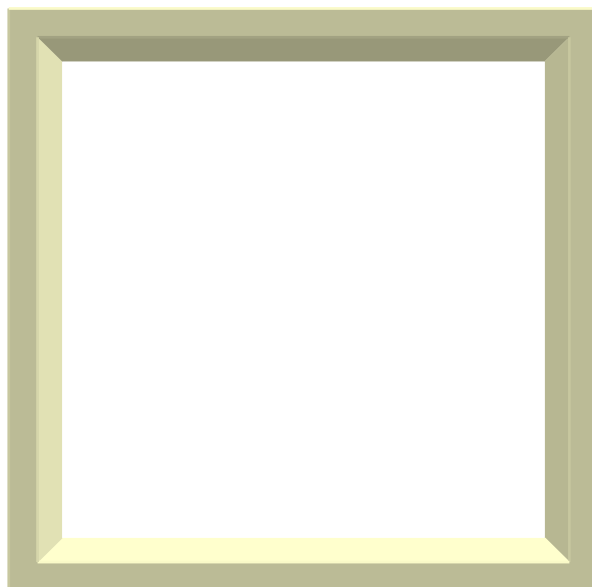
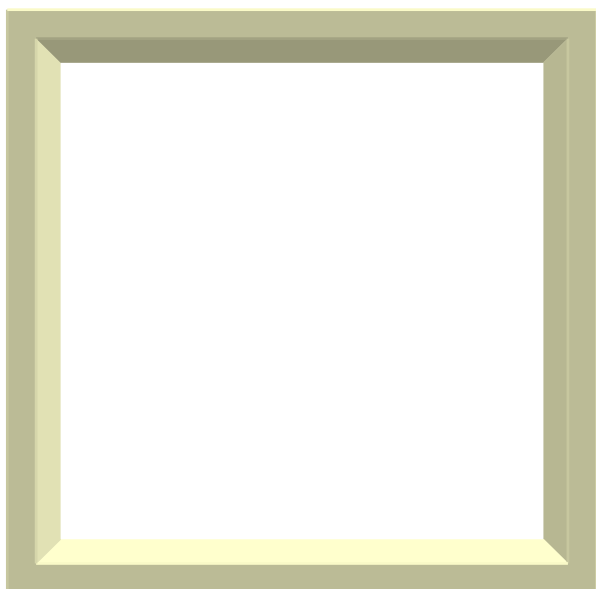
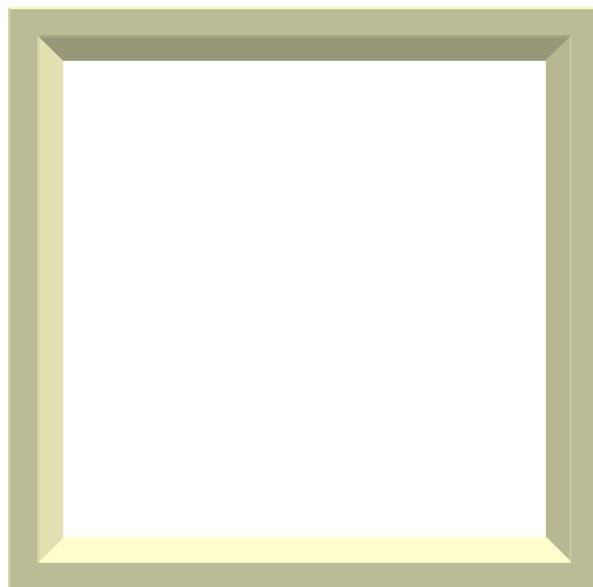
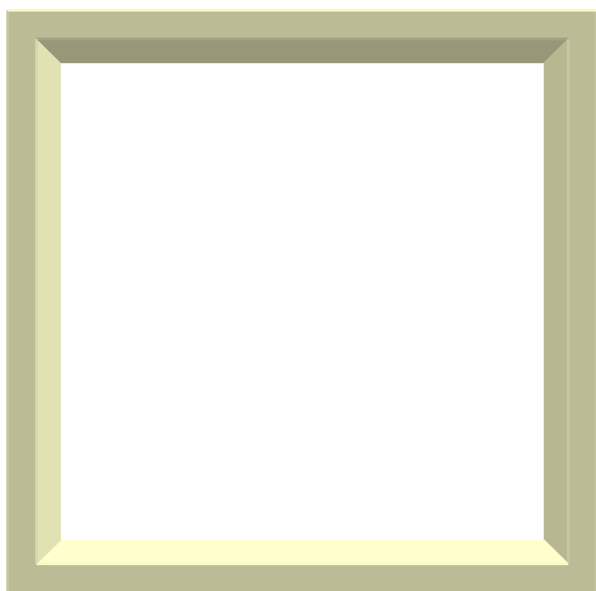
El sostre



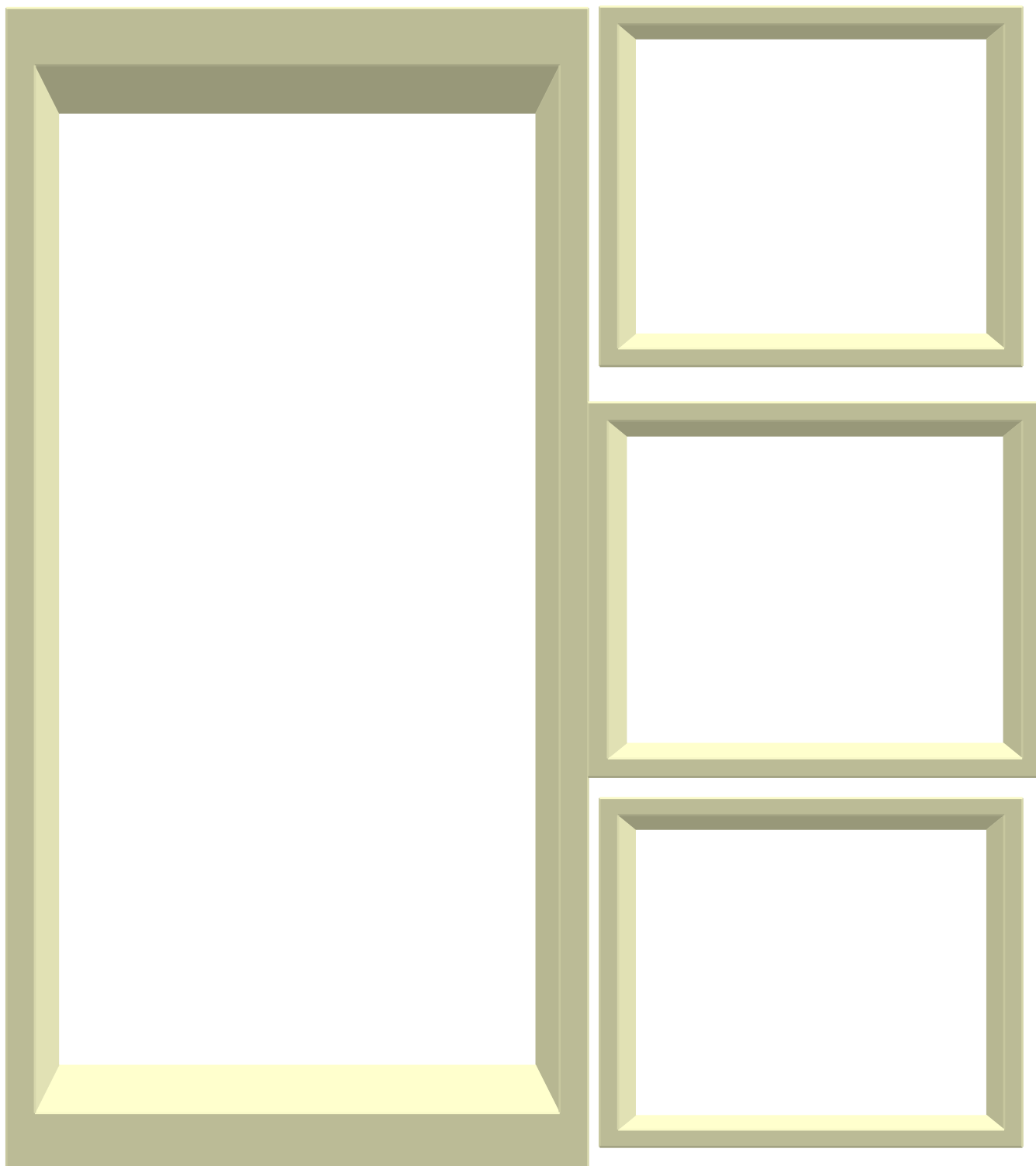
Text

A large, empty rectangular box with a thin teal border, intended for text input.

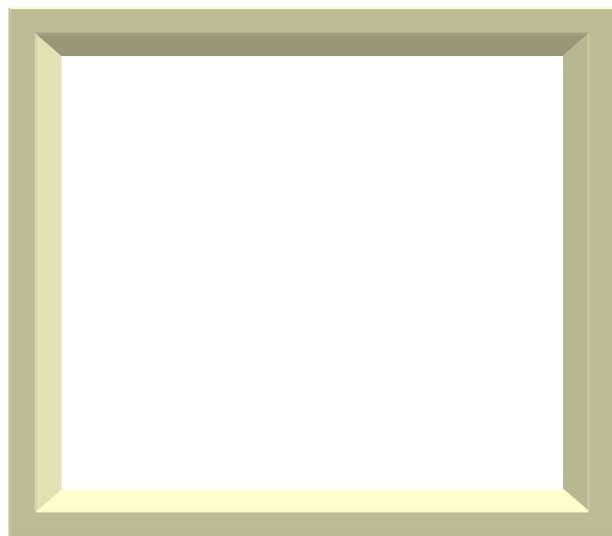
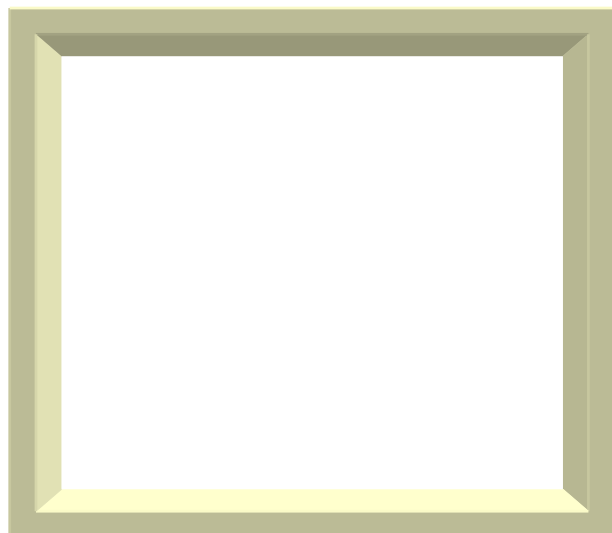
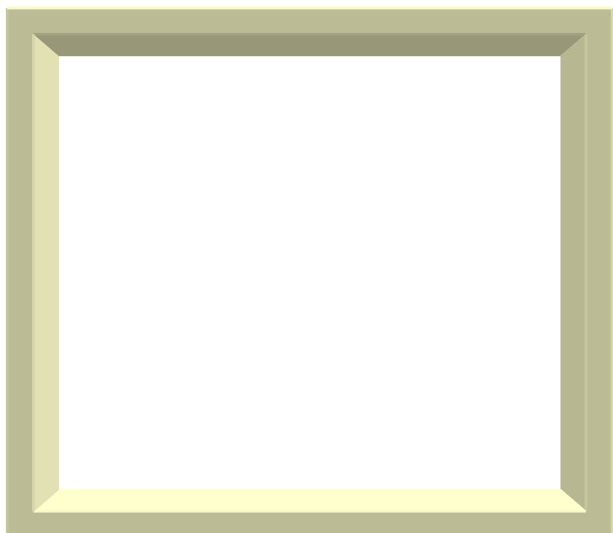
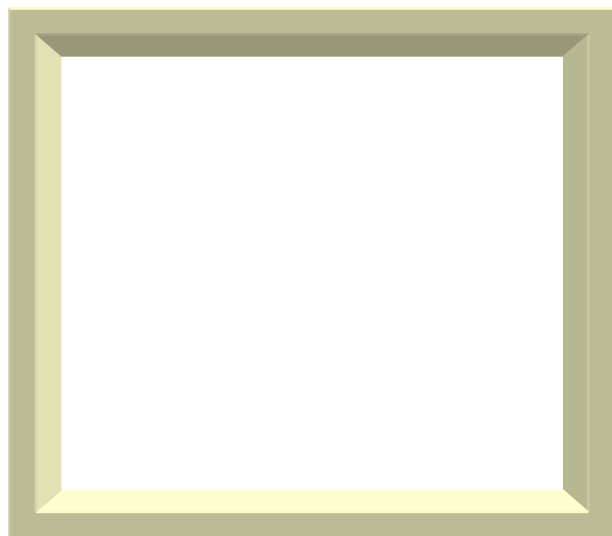
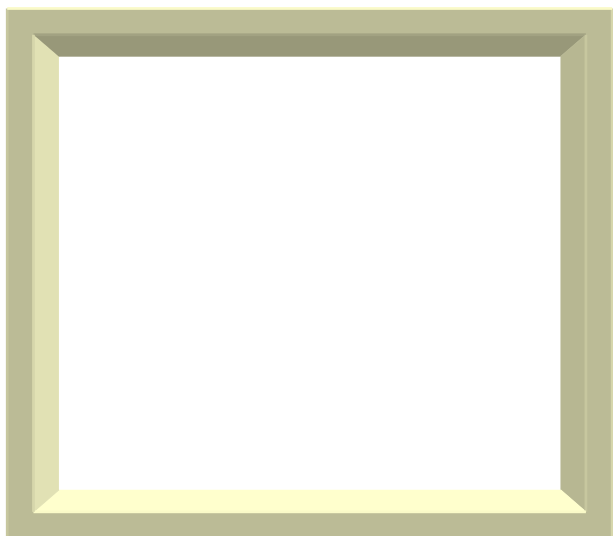
Les ouvertures:les fenêtres i les portes



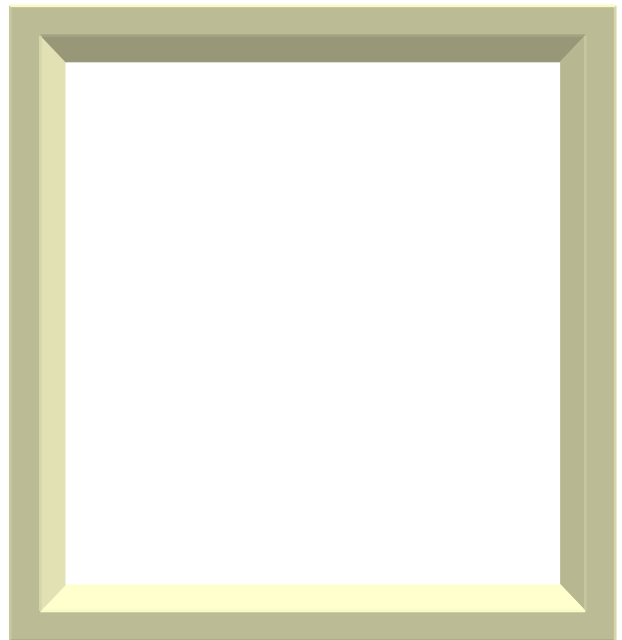
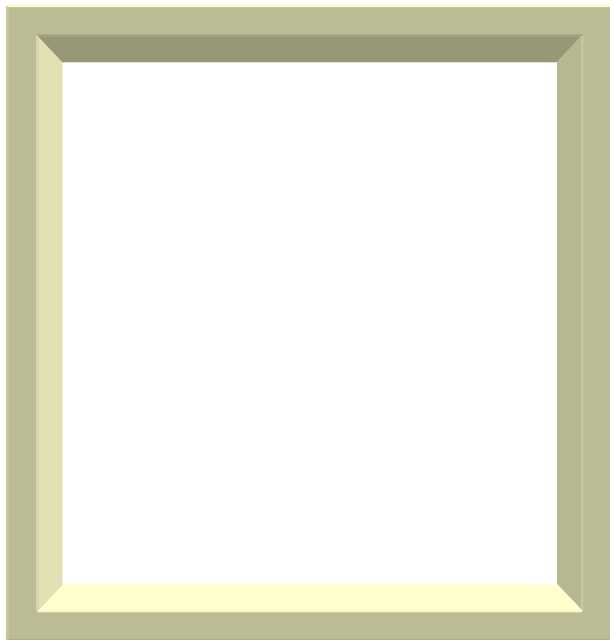
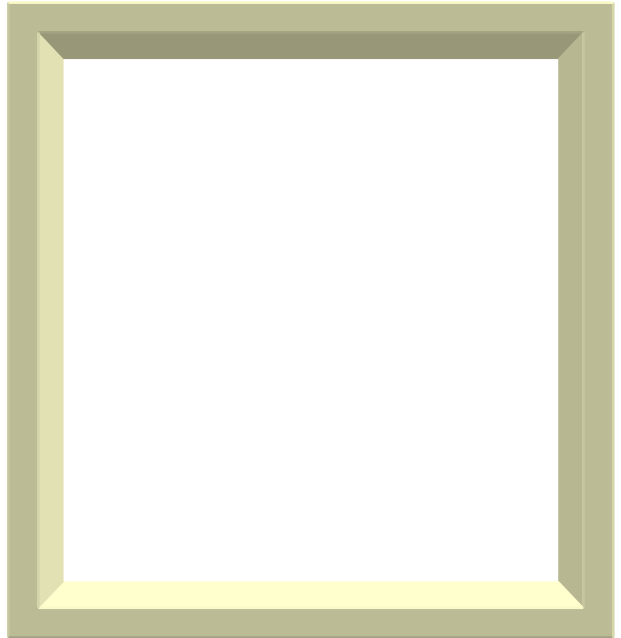
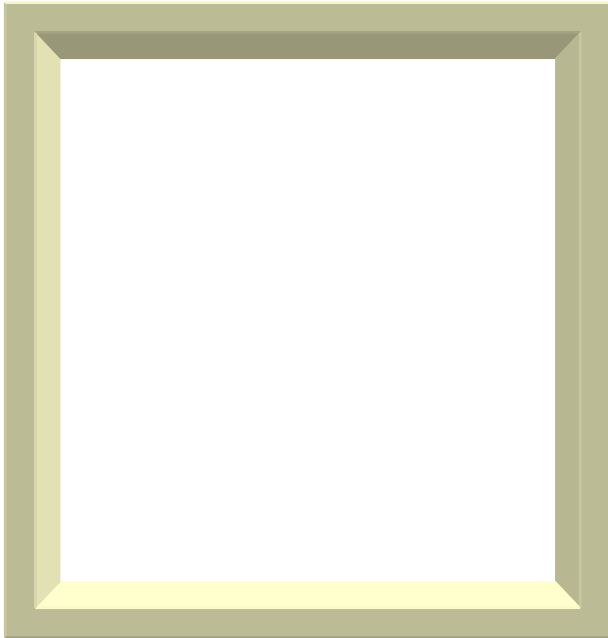
El campanar



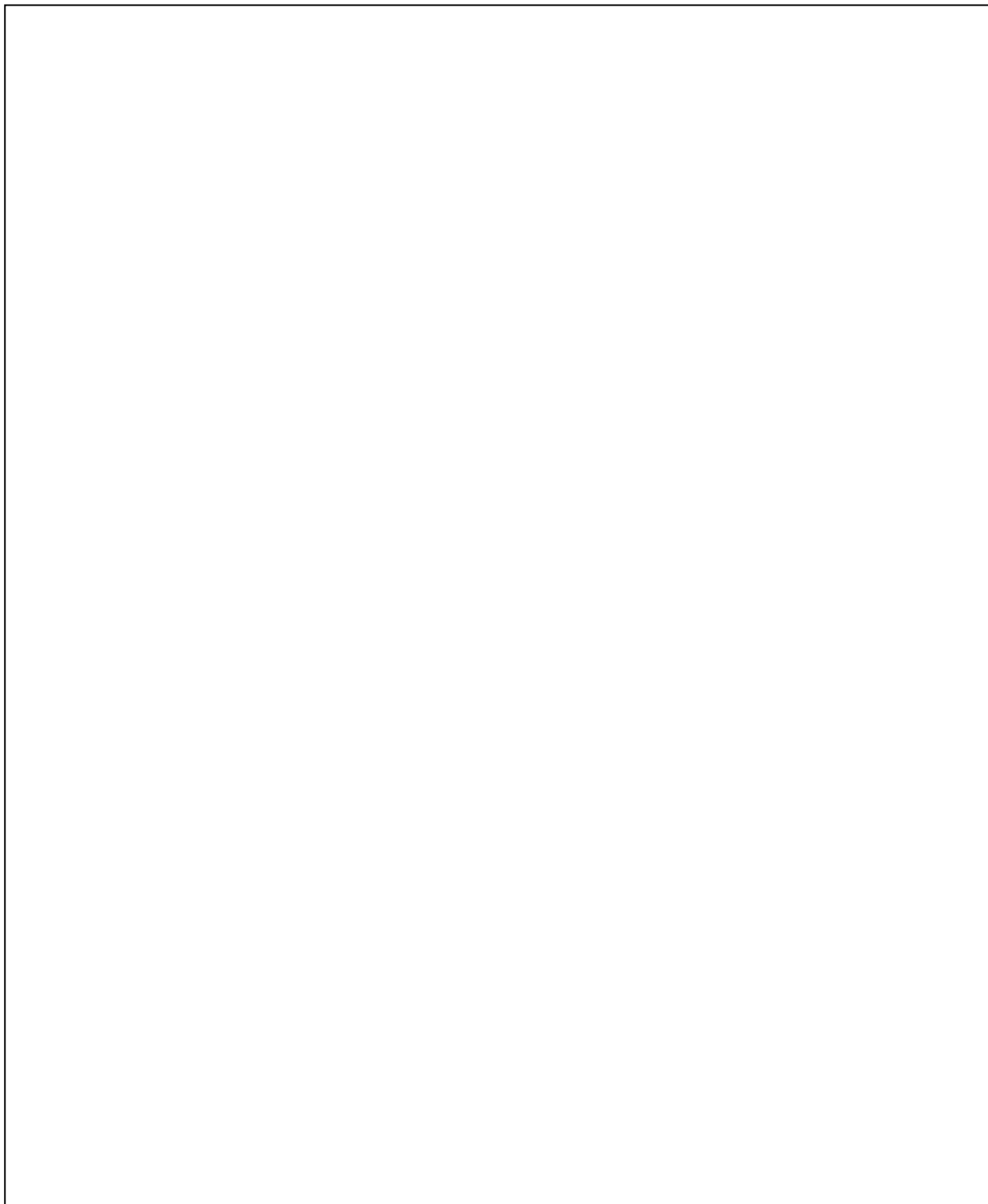
Els materials de construcció



10. Estudi fotogràfic de l'estil



Els dibuixos



Les marques de picapedrers
