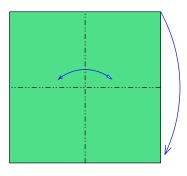
Octaedre

Marc Vigo Anglada 2004



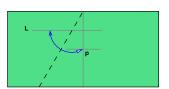
Marca el plec i doblega enrere.



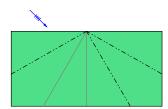
Marca el punt central (l'objectiu es dividir l'angle superior en tres)



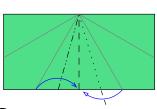
3 Marca la linia meitat.



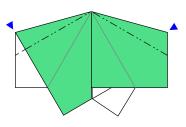
Porta el punt P sobre la linia L.



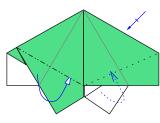
Marca la resta de linies fent servir la que acabes de fer com a referencia.



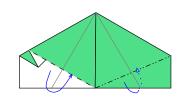
6 Aplana portant cap al centre Repeteix darrera.



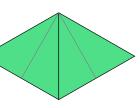
Plecs inversos cap endins.



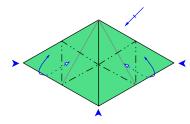
Amaga el paper de la part dreta cap endins. Repeteix darrera.



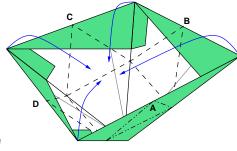
9 Amaga la resta de paper tambe cap endins.



Ara tenim una piramide de base quadrada, amb un triangle equilater a cada cara.

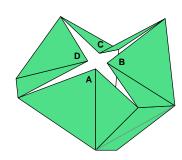


Subdivideix cada cara de la piramide marcant els plecs en muntanya.



Obre la piramide cap per avall.

Doblega les quatre puntes cap
al centre fent servir els plecs
que acabes de marcar.



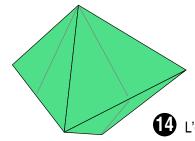
trictly for your personal and non-commercial use only

using the diagrams or folded models for com

10

Ara be el pas dificil. Plega l'icosaedre posant cadascuna de les puntes sota l'altra (A sota B, B sota C, C sota D i D sota A)

Per sort, el paper es flexible!



L'octaedre acabat.