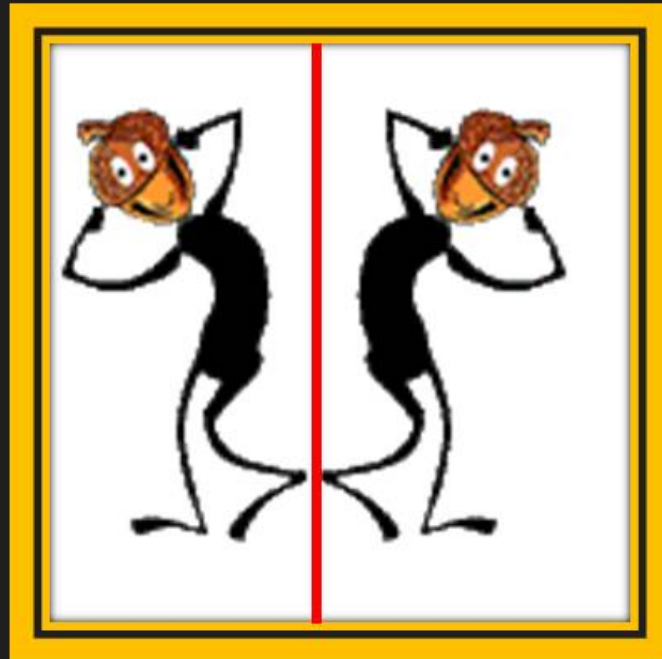


34

Επεξεργάζομαι συμμετρικά σχήματα

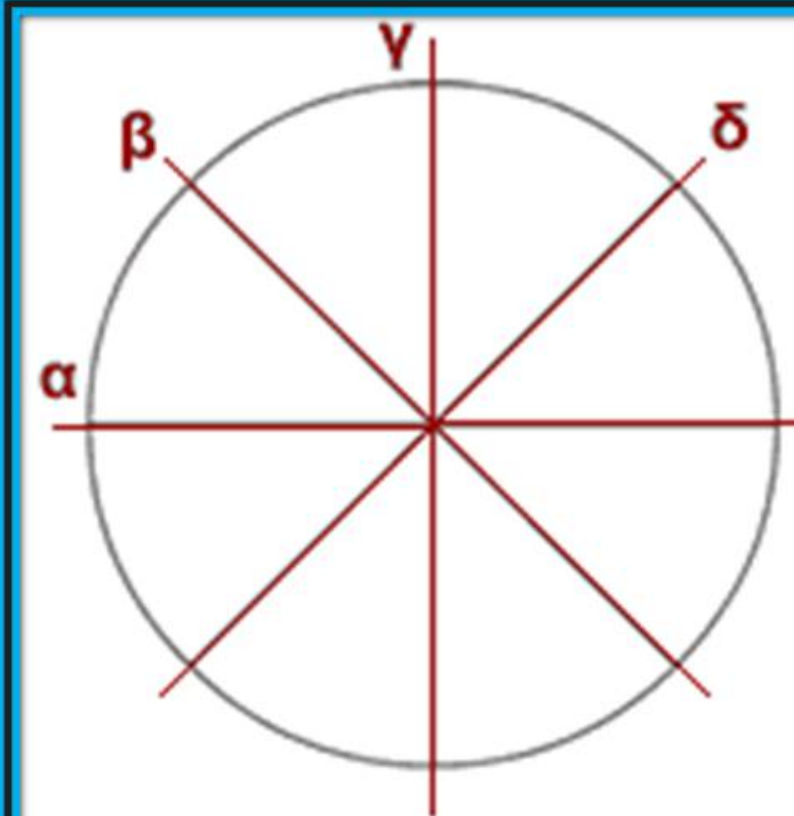
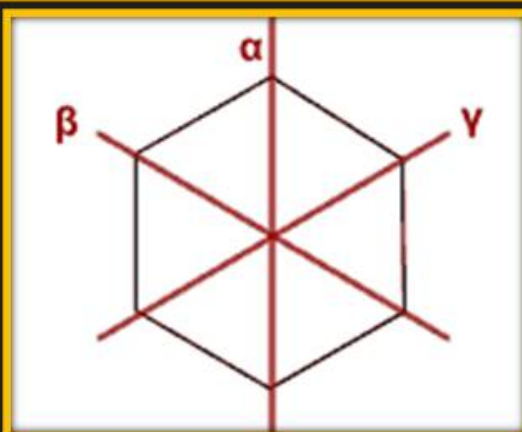
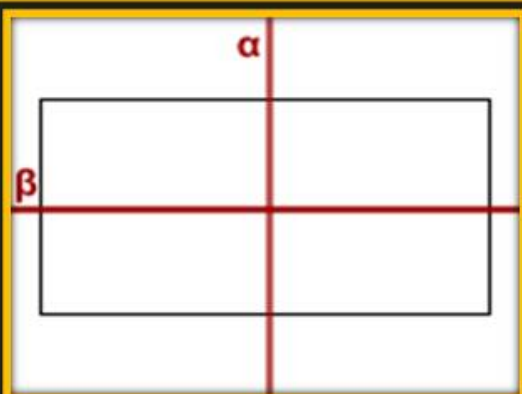


Όταν ένα σχήμα μπορεί να χωριστεί με μια ευθεία γραμμή σε δυο τμήματα, έτσι ώστε το ένα τμήμα να είναι αντανάκλαση του άλλου, τότε το σχήμα αυτό είναι **συμμετρικό** ως προς άξονα συμμετρίας.

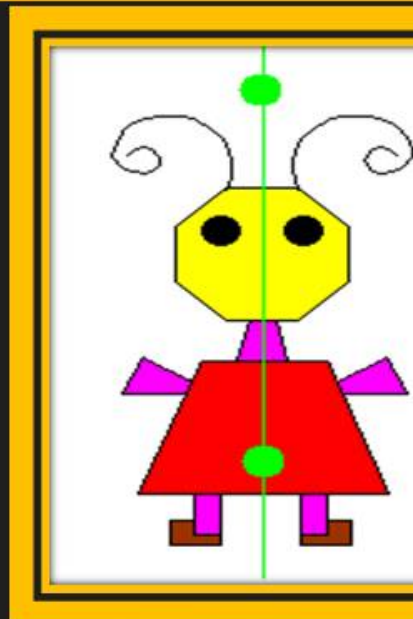
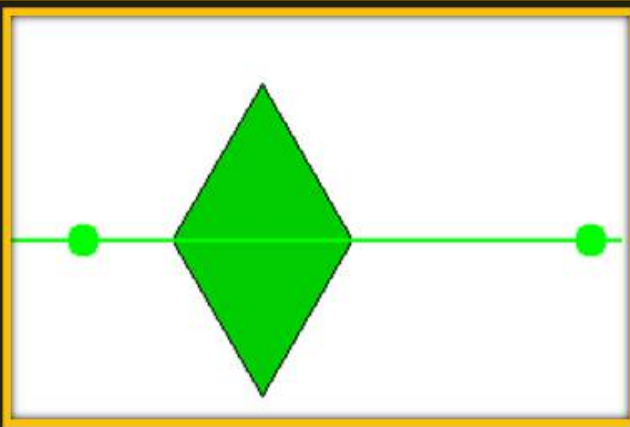
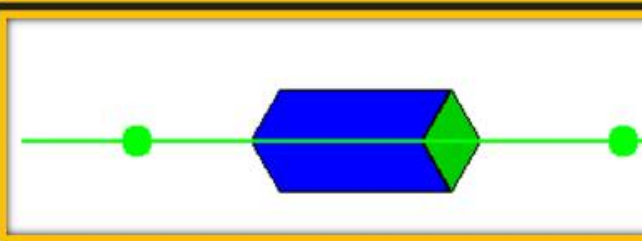
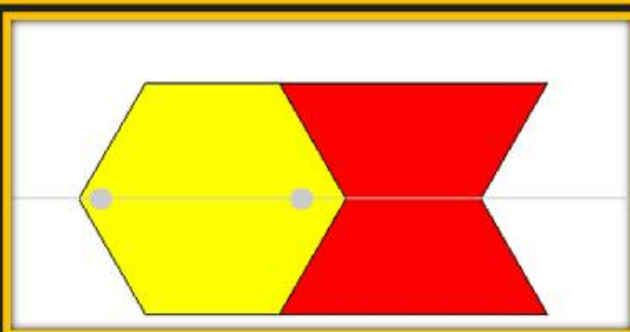


Η ευθεία γραμμή που χωρίζει το σχήμα αυτό σε δύο ίσα τμήματα ονομάζεται **άξονας συμμετρίας**.

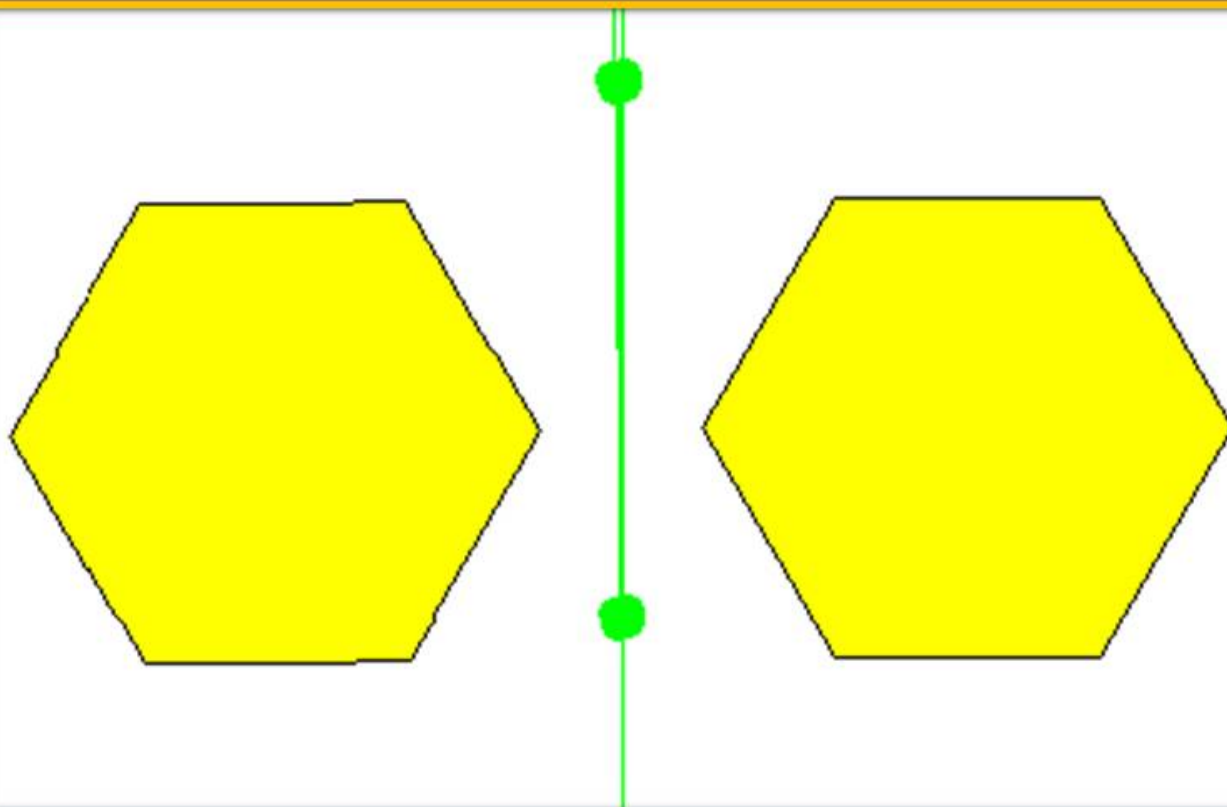
Ένα σχήμα μπορεί να έχει έναν ή και περισσότερους άξονες συμμετρίας.



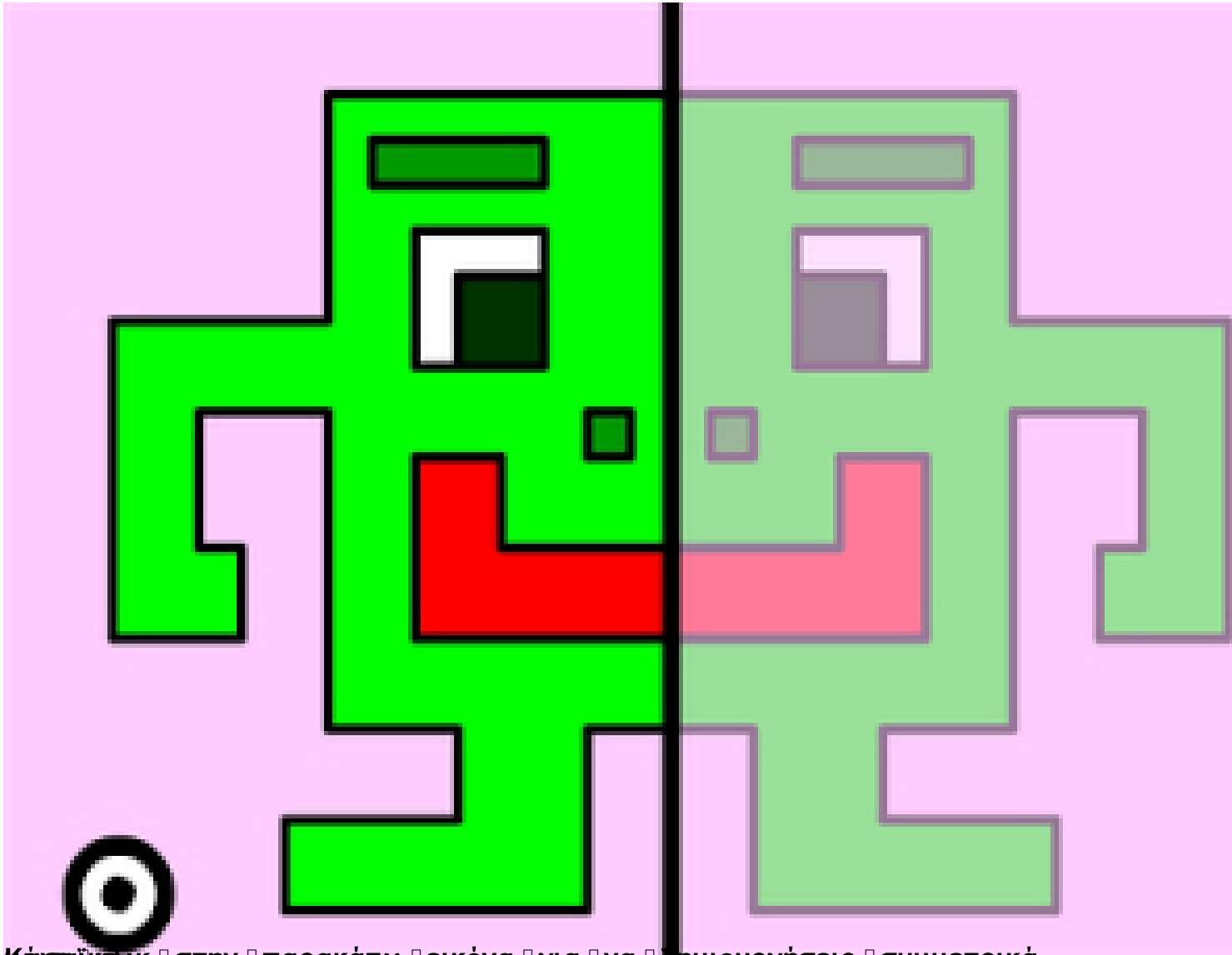
Κάποια συμμετρικά σχήματα έχουν άξονα συμμετρίας που τα **τέμνει.**



**ενώ άλλα είναι συμμετρικά ως προς άξονα
συμμετρίας που βρίσκεται **έξω** από αυτά.**



Κάνε κλικ στην παρακάτω εικόνα για να βρεις τους άξονες συμμετρίας.



Κάνε κλικ στην παρακάτω εικόνα για να δημιουργήσεις συμμετρικά

