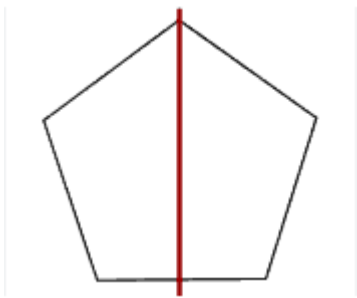
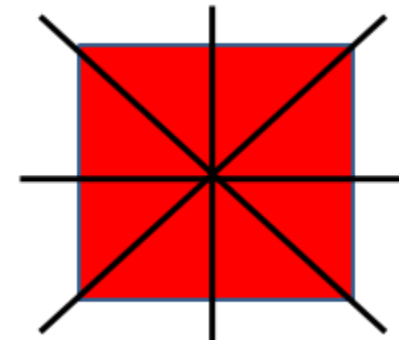
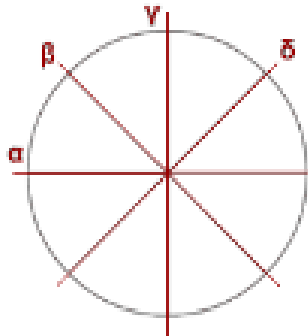


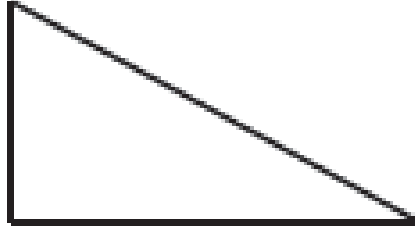
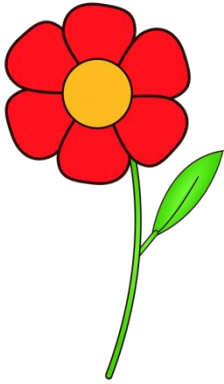
**Ο άξονας συμμετρίας** είναι μια ευθεία γραμμή που χωρίζει ένα σχήμα σε δύο ίσα μέρη, τα οποία συμπίπτουν όταν διπλωθεί το σχήμα κατά μήκος της ευθείας.



Ένα σχήμα μπορεί να **έχει περισσότερους από έναν άξονες συμμετρίας**. Επομένως μπορούμε να το χωρίσουμε σε περισσότερα ίσα μέρη.



Υπάρχουν όμως και σχήματα τα οποία **δεν έχουν κανέναν άξονα συμμετρίας.**



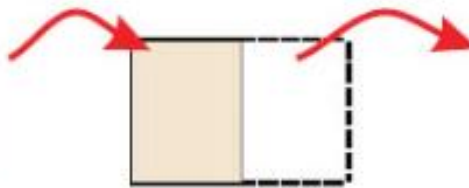
Για να ελέγξουμε αν ένα σχήμα είναι συμμετρικό, μπορούμε να το διπλώσουμε ακριβώς στη μέση. Αν το ένα μισό συμπίπτει με το άλλο μισό, τότε το σχήμα είναι συμμετρικό.



το δίπλωσε



το άνοιξε



είδε:

