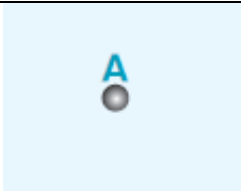
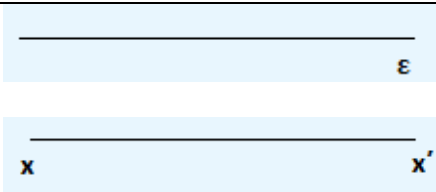
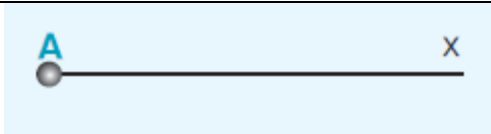

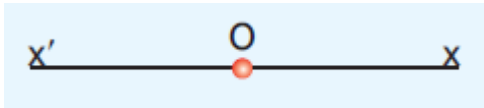
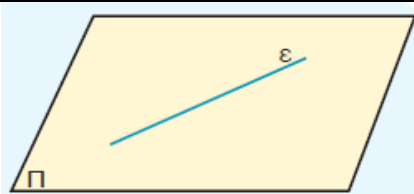
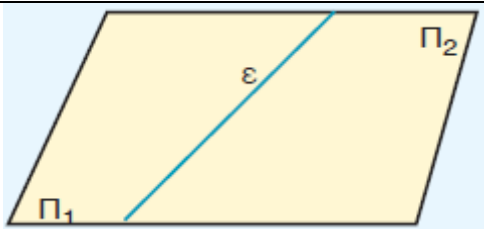


ΒΑΣΙΚΕΣ ΓΕΩΜΕΤΡΙΚΕΣ ΕΝΝΟΙΕΣ

	<p>Σημείο: η μύτη ενός μολυβιού, οι κορυφές ενός γεωμετρικού σχήματος, η μύτη μιας καρφίτσας μας δίνουν την έννοια του σημείου. Τα σημεία συμβολίζονται με κεφαλαία γράμματα (π.χ.: A, B, Γ, Κ,...).</p>
	<p>Ευθεία: δεν έχει αρχή και τέλος. Επεκτείνεται απεριόριστα και προς τις δύο κατευθύνσεις. Συμβολίζεται είτε με ένα μικρό γράμμα (π.χ.: ευθεία ε) είτε με δύο μικρά γράμματα(π.χ.: ευθεία xx', ευθεία γγ').</p>
	<p>Ημιευθεία: έχει αρχή, αλλά δεν έχει τέλος. Στο διπλανό σχήμα η ημιευθεία Ax έχει αρχή το σημείο A κι επεκτείνεται απεριόριστα προς την μία κατεύθυνση.</p>
	<p>Ευθύγραμμο τμήμα: έχει αρχή και τέλος, είναι κομμάτι μιας ευθείας. Στο διπλανό σχήμα ευθύγραμμο τμήμα AB έχει αρχή το σημείο A και τέλος το σημείο B.</p>
	<p>Αντικείμενες ημιευθείες: έχουν κοινή αρχή και ανήκουν στην ίδια ευθεία. Τοποθετώ το σημείο O πάνω στην ευθεία xx' και δημιουργώ τις αντικείμενες ημιευθείες Ox και OX'.</p>
	<p>Επίπεδο: είναι μία επιφάνεια πάνω στην οποία εφαρμόζεται η ευθεία γραμμή (π.χ.: η επιφάνεια του πίνακα, η επιφάνεια του θρανίου, η επιφάνεια του τοίχου, κ.α.).</p>
	<p>Ημιεπίπεδο: Κάθε ευθεία ε χωρίζει το επίπεδο σε δύο ημιεπίπεδα (ημιεπίπεδα Π₁ και Π₂).</p>

