

### III. ΕΛΛΗΝΙΣΤΙΚΟΙ ΧΡΟΝΟΙ

#### 2. Ο ελληνοιστικός πολιτισμός

##### 2.1. Τα ελληνοιστικά πνευματικά κέντρα:

• Οι πόλεις που ιδρύθηκαν εξελίχθηκαν σε **αστικά, οικονομικά** και **πολιτιστικά κέντρα**.

• Διέθεταν **πολεοδομικό σύστημα**, τείχη, ανάκτορα, αγορές, γυμνάσια, παλαίστρες, στάδια, θέατρα, βιβλιοθήκες, ιερούς χώρους και αρχιτεκτονικά μνημεία (ναούς, στοές, μεγάλους βωμούς).

##### ▶ Η Αλεξάνδρεια:

• **Ίδρυση:** Αλέξανδρος (331 π.Χ.).

• **Κάτοικοι:** Έλληνες, Αιγύπτιοι, Εβραίοι.

• **Ανάπτυξη:** μεγάλο λιμάνι με το νησάκι Φάρο στην είσοδό του. Πάνω στο νησάκι κατασκευάστηκε ένα από τα επτά θαύματα του αρχαίου κόσμου: πύργος με φανό στην κορυφή.

• **Οικοδομήματα:**

1. **Μουσείο:** οικοδομικό συγκρότημα αφιερωμένο στις Μούσες, που περιελάμβανε βοτανικό, ζωολογικό κήπο και χώρους για αστρονομικές μελέτες.

2. **Βιβλιοθήκη:** γραμματικοί, μεγάλος αριθμός χειρογράφων (500.000 χειρόγραφα).

##### ▶ Η Αντιόχεια:

• **Ίδρυση:** Σέλευκος (300 π.Χ.).

• **Διαίρεση:** τέσσερις συνοικισμούς (**Τετράπολις**). Καθένας τους περιβαλλόταν με τείχος, όπως και όλη η πόλη.

• **Εξωραϊσμός:** λαμπρά οικοδομήματα + αγάλματα.

• **Κάτοικοι:** Μακεδόνες, Αθηναίοι, Κρήτες, Κύπριοι + ασιατικά έθνη = πολυπολιτισμικό κέντρο.

##### ▶ Η Πέργαμος:

• Η πρωτεύουσα του κράτους των Ατταλιδών στη Μικρά Ασία.

• **Οικοδόμηση:** οχυρωμένη ακρόπολη σε τρία κλιμακωτά επίπεδα.

• **Βιβλιοθήκη:** 200.000 χειρόγραφα.

• Η έλλειψη παπύρου (= φυτού από την επεξεργασία του οποίου παραγόταν χαρτί) οδήγησε στην ανακάλυψη και χρησιμοποίηση της **περγαμηνής** (= δέρμα από έμβρυο κατσίκας).

• **Μουσείο:** λειτουργία ίδια με τα σημερινά μουσεία.

• **Βωμός του Διός:** έργο μεγάλων διαστάσεων - ανάμνηση απόκρουσης Γαλατών.

##### 2.2. Η γλώσσα:

• Η **οικουμενικότητα του ελληνοιστικού πολιτισμού** διαφαίνεται από τη **χρήση της ελληνικής γλώσσας** μεταξύ των Ελλήνων και των εξελληνισμένων γηγενών.

• **Κοινή Ελληνική** ή απλώς **Κοινή** γλώσσα (οφείλεται στη συγχώνευση των ελληνικών διαλέκτων, βάση η αττική διάλεκτος).

• Χρήση της κοινής ελληνικής ή κοινής γλώσσας:

1. Από το λαό για την καθημερινή επικοινωνία.
2. Από συγγραφείς της εποχής.
  - Αποτέλεσε όργανο διάδοσης του χριστιανισμού (η Βίβλος).

### 2.3. Η θρησκεία:

- Ανάμιξη των Ελλήνων με τους λαούς της Ανατολής ⇒ αλληλεπίδραση και στο θρησκευτικό τομέα.
  - Διαμορφώνονται νέες θρησκευτικές πεποιθήσεις και λατρείες. Οι λόγοι:
    1. **Κοινωνικοί και πολιτικοί** (υιοθέτηση τοπικών δοξασιών και λατρειών).
    2. **Θρησκευτικοί** (αναζήτηση έντονων συγκινήσεων μέσω της θρησκείας και καλλιέργεια ελπίδας για καλύτερη μεταθανάτια «ζωή»).
  - Συνυπάρχουν με παραδοσιακές λατρείες:
    1. Λατρείες με μυστηριακό χαρακτήρα (Ελευσίνα μυστήρια, Διονυσιακές τελετές, μυστήριας της Ίσιδας, της Κυβέλης κ.ά.).
    2. Νέες λατρείες, όπως του Σάραπη.
  - Η συνένωση θρησκευτικών δοξασιών και η διαμόρφωση νέων λατρειών είναι γνωστή ως «**θρησκευτικός συγκρητισμός**».

### 2.4. Τα γράμματα:

- Μαζική παραγωγή βιβλίων. **Αίτια:**
  1. Η ευρεία χρήση γραφικής ύλης (πάπυρος, περγαμινή).
  2. Η δημιουργία πνευματικών κέντρων (βιβλιοθήκες Αλεξάνδρειας και Περγάμου).
- Οι περισσότεροι συγγραφείς ήταν μιμητές των κλασικών έργων, πολλοί συγκέντρωναν έργα παλαιότερων, ενώ στις βιβλιοθήκες οι **γραμματικοί** αντέγραφαν και σχολίαζαν τα κείμενα των κλασικών.

### α. Ποίηση:

- Στερείται πρωτοτυπίας και έμπνευσης.
- Πολλοί ποιητές κολάκευαν τους ισχυρούς (Καλλίμαχος) και άλλοι ήταν μιμητές παλαιών ποιητικών ειδών (Απολλώνιος ο Ρόδιος με τα «Αργοναυτικά»).
- Καινούριο ποιητικό είδος ήταν η **βουκολική ποίηση** με τον **Θεόκριτο** («Ειδύλλια»), οι «**Μίμοι**» με τον **Ηρόνδα**, το **επίγραμμα** και η **Νέα Κωμωδία** με τον **Μένανδρο**, που σατίριζε καθημερινούς ανθρώπινους χαρακτήρες.

**β. Ιστοριογραφία:** Σπουδαίος εκπρόσωπος ο **Πολύβιος ο Μεγαλοπολίτης**, ο οποίος έγραψε την ιστορία της εποχής του και προσπάθησε να εξηγήσει τους λόγους επικράτησης των Ρωμαίων.

### γ. Φιλοσοφία:

- **Αθήνα:** πόλος έλξης για την απόκτηση **φιλοσοφικής παιδείας**.
- **4ος αιώνας π.Χ.:** Τέσσερις σημαντικές και ανταγωνιστικές σχολές:
  1. Η Ακαδημία του Πλάτωνα (387 π.Χ.).
  2. Το Λύκειο του Αριστοτέλη (335 π.Χ.).
  3. Η Στοά του Ζήνωνος (306 π.Χ.).
  4. Ο Κήπος του Επίκουρου (301 π.Χ.).
- **Ο φιλόσοφος Ζήνων:**
  - ✓ Το πρόβλημα της αξίας της ζωής.

- ✓ Έδρα της φιλοσοφικής του σχολής η **Ποικίλη Στοά**.
- ✓ Ιδρυτής της **στωικής φιλοσοφίας**.
- ✓ Η ανθρώπινη ζωή έχει **μικρή αξία**, γι' αυτό ο **άνθρωπος** πρέπει να είναι **αυτάρκης και εγκρατής**. Η ευτυχία του δεν εξαρτάται από τα επίγεια.
  - **Ο φιλόσοφος Επίκουρος:**
- ✓ Έδρα της φιλοσοφικής του σχολής ο **Κήπος**.
- ✓ Η **γνώση της φύσης** οδηγεί τον άνθρωπο στην **ψυχική ηρεμία**. Μόνο με την **πνευματική απόλαυση** ο άνθρωπος μπορεί να οδηγηθεί στην **ευτυχία**.

## 2.5. Οι επιστήμες:

### ▶ Γεωγραφία:

- Οι γεωγραφικές γνώσεις διευρύνθηκαν.
- Ο **Νέαρχος** περιέγραψε τον παράπλου των ακτών του Ινδικού ωκεανού.
- Ο **Πυθέας ο Μασσαλιώτης** έφτασε στο βορειότερο άκρο της Αγγλίας.
- Ο **Ερατοσθένης** σχεδίασε τον πρώτο παγκόσμιο χάρτη.

### ▶ Αστρονομία:

- Βαθύτερη μελέτη των γνώσεων για τα αστέρια.
- Ο **Αρίσταρχος ο Σάμιος** διατύπωσε τη θεωρία για τη σφαιρικότητα της Γης και τη διπλή κίνησή της γύρω από τον Ήλιο.

### ▶ Μαθηματικά:

- Σημαντικό κέντρο ανάπτυξης η **Αλεξάνδρεια**.
- Σπουδαιότερος εκπρόσωπος ο **Ευκλείδης**. Το έργο του «**Στοιχεία**» είναι το πιο πολυδιαβασμένο μετά την Αγία Γραφή.

### ▶ Φυσικές επιστήμες:

- Ο **Αρχιμήδης ο Συρακούσιος**: ασχολήθηκε με το ειδικό βάρος των σωμάτων, τους μοχλούς και τα κάτοπτρα.

### ▶ Φυσιογνωστικές επιστήμες:

- Κέντρο η **Αλεξάνδρεια**.
- **Ζωολογικός και βοτανικός κήπος**.

### ▶ Βιολογία:

- Εξελίχθηκε με τον **Ηρόφιλο**: έρευνες για το νευρικό σύστημα και την κυκλοφορία του αίματος.

### ▶ Ιατρική:

- **Ιπποκράτης** 5ος αιώνας π.Χ.
- **Γαληνός** 2ος αιώνας π.Χ.: συστηματοποίηση των ιατρικών γνώσεων.