

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
ΟΡΟΛΟΓΙΑΣ (ΕΛΕΤΟ)



ΕΛΟΤ/ΤΕ21 «ΟΡΟΛΟΓΙΑ –
ΓΛΩΣΣΙΚΟΙ ΠΟΡΟΙ»



ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ
ΟΡΟΛΟΓΙΑΣ (ΕΔΟ) ΤΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

Ημερίδα Ορολογίας

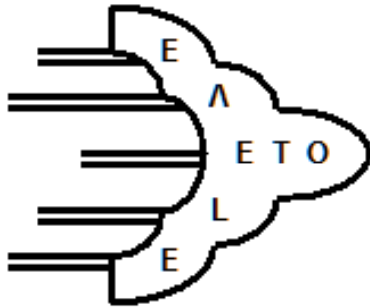
«Ορολογία και ορολογικοί πόροι – Οι απαιτήσεις για σύγχρονη ελληνική επιστημονική ορολογία και η ανάγκη ενεργοποίησης των ειδικών»

Πέμπτη, 8 Νοεμβρίου 2018, Αθήνα

Χορηγοί της εκδήλωσης

ΤΕΕ Τεχνικό Επιμελητήριο
Ελλάδας





ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
ΟΡΟΛΟΓΙΑΣ (ΕΛΕΤΟ)



ΕΛΟΤ/ΤΕ21 «ΟΡΟΛΟΓΙΑ –
ΓΛΩΣΣΙΚΟΙ ΠΟΡΟΙ»



ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΔΙΚΤΥΟ
ΟΡΟΛΟΓΙΑΣ (ΕΔΟ) ΤΗΣ
ΕΥΡΩΠΑΪΚΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ

Ημερίδα Ορολογίας

«Ορολογία και ορολογικοί πόροι – Οι απαιτήσεις για σύγχρονη ελληνική επιστημονική ορολογία και η ανάγκη ενεργοποίησης των ειδικών»

Πέμπτη, 8 Νοεμβρίου 2018, Αθήνα

Συζήτηση ασκήσεων επεξήγησης και εφαρμογής των εννοιών και αρχών της Ορολογίας

Ασκήσεις και Λύσεις τους

Κ. Βαλεοντής

Άσκηση 1

Στη δεύτερη στήλη του παρακάτω Πίνακα δίνεται μια σειρά ορισμών.

Συμπληρώστε:

στην τρίτη στήλη του πίνακα ποια είναι η **κατασήμανση** (μία ή περισσότερες αν υπάρχουν) της κάθε **έννοιας**,

στην τέταρτη στήλη αν η έννοια είναι **ατομική** ή **γενική**, και

στην πέμπτη στήλη ποιο είναι το **πλήθος** των στοιχείων του **πλάτους** της.

Στην έκτη στήλη (προαιρετική) γράψτε – αν έχετε – κάποια παρατήρηση.

Έννοιες: ατομικές – γενικές, πλάτος, κατασημάνσεις

Άσκηση 1

<p><Θεματικό πεδίο> Ορισμός</p>	<p>Κατασήμανση ή κατασημάνσεις (αν υπάρχουν)</p> <p>(Βάλτε σε παρένθεση το οριστικό άρθρο όπου χρειάζεται)</p>	<p>Γενική/ Ατομική</p>	<p>Πόσα αντικείμε να καλύπτει η έννοια (1, 2, 3, ... πολλά, άπειρα)</p>	<p>Παρατη- ρήσεις</p>
---	---	-----------------------------------	--	----------------------------------

1	<p><<u>Γεωμετρία</u>> κύκλος: σύνολο σημείων ενός επιπέδου που απέχουν ίση απόσταση από ορισμένο σημείο του επιπέδου</p>	
2	<p><<u>Ζωολογία</u>> πολική άρκτος: λευκή αρκούδα που ζει στις πολικές περιοχές της Γης</p>	
3	<p><<u>Αστρονομία</u>> Μικρή Άρκτος: αστερισμός του βόρειου ημισφαιρίου που περιλαμβάνει τον Πολικό Αστέρα</p>	
4	<p><<u>Φυσική</u>> θερμότητα: ενέργεια που μεταδίδεται από ένα σώμα σε ένα άλλο λόγω διαφοράς θερμοκρασίας</p>	
5	<p><<u>Γεωγραφία</u>> ισθμός: στενή λωρίδα γης, που ενώνει δυο ξηρές και χωρίζει δυο θάλασσες</p>	

1	<p><Γεωμετρία> κύκλος: <i>σύνολο σημείων ενός επιπέδου που απέχουν ίση απόσταση από ορισμένο σημείο του επιπέδου</i></p>	κύκλος	Γενική	άπειρα
2	<p><Ζωολογία> πολική άρκτος: <i>λευκή αρκούδα που ζει στις πολικές περιοχές της Γης</i></p>			
3	<p><Αστρονομία> Μικρή Άρκτος: <i>αστερισμός του βόρειου ημισφαιρίου που περιλαμβάνει τον Πολικό Αστέρα</i></p>			
4	<p><Φυσική> θερμότητα: <i>ενέργεια που μεταδίδεται από ένα σώμα σε ένα άλλο λόγω διαφοράς θερμοκρασίας</i></p>			
5	<p><Γεωγραφία> ισθμός: <i>στενή λωρίδα γης, που ενώνει δυο ξηρές και χωρίζει δυο θάλασσες</i></p>			

1	<Γεωμετρία> κύκλος: σύνολο σημείων ενός επιπέδου που απέχουν ίση απόσταση από ορισμένο σημείο του επιπέδου	κύκλος	Γενική	άπειρα	
2	<Ζωολογία> πολική άρκτος: λευκή αρκούδα που ζει στις πολικές περιοχές της Γης	πολική άρκτος, πολική αρκούδα	Γενική	πολλά	Όσες πολικές αρκούδες έζησαν, ζουν και θα ζήσουν πάνω στη Γη
3	<Αστρονομία> Μικρή Άρκτος: αστερισμός του βόρειου ημισφαιρίου που περιλαμβάνει τον Πολικό Αστέρα				
4	<Φυσική> θερμότητα: ενέργεια που μεταδίδεται από ένα σώμα σε ένα άλλο λόγω διαφοράς θερμοκρασίας				
5	<Γεωγραφία> ισθμός: στενή λωρίδα γης, που ενώνει δυο ξηρές και χωρίζει δυο θάλασσες				

1	<Γεωμετρία> κύκλος: σύνολο σημείων ενός επιπέδου που απέχουν ίση απόσταση από ορισμένο σημείο του επιπέδου	κύκλος	Γενική	άπειρα	
2	<Ζωολογία> πολική άρκτος: λευκή αρκούδα που ζει στις πολικές περιοχές της Γης	πολική άρκτος, πολική αρκούδα	Γενική	πολλά	Όσες πολικές αρκούδες έζησαν, ζουν και θα ζήσουν πάνω στη Γη
3	<Αστρονομία> Μικρή Άρκτος: αστερισμός του βόρειου ημισφαιρίου που περιλαμβάνει τον Πολικό Αστέρα	(η) Μικρή Άρκτος	Ατομική	1	
4	<Φυσική> θερμότητα: ενέργεια που μεταδίδεται από ένα σώμα σε ένα άλλο λόγω διαφοράς θερμοκρασίας				
5	<Γεωγραφία> ισθμός: στενή λωρίδα γης, που ενώνει δυο ξηρές και χωρίζει δυο θάλασσες				

1	<Γεωμετρία> κύκλος: σύνολο σημείων ενός επιπέδου που απέχουν ίση απόσταση από ορισμένο σημείο του επιπέδου	κύκλος	Γενική	άπειρα	
2	<Ζωολογία> πολική άρκτος: λευκή αρκούδα που ζει στις πολικές περιοχές της Γης	πολική άρκτος, πολική αρκούδα	Γενική	πολλά	Όσες πολικές αρκούδες έζησαν, ζουν και θα ζήσουν πάνω στη Γη
3	<Αστρονομία> Μικρή Άρκτος: αστερισμός του βόρειου ημισφαιρίου που περιλαμβάνει τον Πολικό Αστέρα	(η) Μικρή Άρκτος	Ατομική	1	
4	<Φυσική> θερμότητα: ενέργεια που μεταδίδεται από ένα σώμα σε ένα άλλο λόγω διαφοράς θερμοκρασίας	θερμότητα	Γενική	άπειρα	
5	<Γεωγραφία> ισθμός: στενή λωρίδα γης, που ενώνει δυο ξηρές και χωρίζει δυο θάλασσες				

1	<Γεωμετρία> κύκλος: σύνολο σημείων ενός επιπέδου που απέχουν ίση απόσταση από ορισμένο σημείο του επιπέδου	κύκλος	Γενική	άπειρα	
2	<Ζωολογία> πολική άρκτος: λευκή αρκούδα που ζει στις πολικές περιοχές της Γης	πολική άρκτος, πολική αρκούδα	Γενική	πολλά	Όσες πολικές αρκούδες έζησαν, ζουν και θα ζήσουν πάνω στη Γη
3	<Αστρονομία> Μικρή Άρκτος: αστερισμός του βόρειου ημισφαιρίου που περιλαμβάνει τον Πολικό Αστέρα	(η) Μικρή Άρκτος	Ατομική	1	
4	<Φυσική> θερμότητα: ενέργεια που μεταδίδεται από ένα σώμα σε ένα άλλο λόγω διαφοράς θερμοκρασίας	θερμότητα	Γενική	άπειρα	
5	<Γεωγραφία> ισθμός: στενή λωρίδα γης, που ενώνει δυο ξηρές και χωρίζει δυο θάλασσες	ισθμός	Γενική	πολλά	όσοι είναι οι ισθμοί πάνω στη Γη

6	<p><Γεωγραφία> Ισθμός της Κορίνθου: ισθμός που ένωνε τη Στερεά Ελλάδα με την Πελοπόννησο Σημείωση – Σήμερα στο Ισθμό της Κορίνθου υπάρχει πλωτή διώρυγα.</p>	
7	<p><Αρχαίο Θέατρο> Αντιγόνη: τραγωδία του Σοφοκλή που αφορά την τραγική ιστορία της Αντιγόνης, της κόρης του Οιδίποδα και της Ιοκάστης</p>	
8	<p><Μυθολογία> Νηρηίδα: μία από τις πενήντα κόρες του Νηρέα που κατοικούσαν στα βάθη της θάλασσας</p>	
9	<p><Τάβλι> ζαριά: αποτέλεσμα ριζίματος των δύο ζαριών στο τάβλι Σημείωση – Στο τάβλι τα ζάρια είναι μικροί κύβοι που έχουν στις έδρες τους, συμβολισμέ-νους με κουκίδες, τους φυσικούς αριθμούς ένα έως έξι.</p>	
10	<p><Τάβλι> εξάρες: ζαριά στην οποία και τα δύο ζάρια έχουν φέρει τον αριθμό έξι</p>	

6	<p><Γεωγραφία> Ισθμός της Κορίνθου: ισθμός που ένωνε τη Στερεά Ελλάδα με την Πελοπόννησο Σημείωση – Σήμερα στο Ισθμό της Κορίνθου υπάρχει πλωτή διώρυγα.</p>	(ο) Ισθμός της Κορίνθου	Ατομική	1
7	<p><Αρχαίο Θέατρο> Αντιγόνη: τραγωδία του Σοφοκλή που αφορά την τραγική ιστορία της Αντιγόνης, της κόρης του Οιδίποδα και της Ιοκάστης</p>			
8	<p><Μυθολογία> Νηρηίδα : μία από τις πενήντα κόρες του Νηρέα που κατοικούσαν στα βάθη της θάλασσας</p>			
9	<p><Τάβλι> ζαριά: αποτέλεσμα ριζίματος των δύο ζαριών στο τάβλι Σημείωση – Στο τάβλι τα ζάρια είναι μικροί κύβοι που έχουν στις έδρες τους, συμβολισμέ-νους με κουκίδες, τους φυσικούς αριθμούς ένα έως έξι.</p>			
10	<p><Τάβλι> εξάρες: ζαριά στην οποία και τα δύο ζάρια έχουν φέρει τον αριθμό έξι</p>			

6	<p><Γεωγραφία> Ισθμός της Κορίνθου: ισθμός που ένωνε τη Στερεά Ελλάδα με την Πελοπόννησο Σημείωση – Σήμερα στο Ισθμό της Κορίνθου υπάρχει πλωτή διώρυγα.</p>	(ο) Ισθμός της Κορίνθου	Ατομική	1
7	<p><Αρχαίο Θέατρο> Αντιγόνη: τραγωδία του Σοφοκλή που αφορά την τραγική ιστορία της Αντιγόνης, της κόρης του Οιδίποδα και της Ιοκάστης</p>	(η) Αντιγόνη	Ατομική	1
8	<p><Μυθολογία> Νηρηίδα : μία από τις πενήντα κόρες του Νηρέα που κατοικούσαν στα βάθη της θάλασσας</p>			
9	<p><Τάβλι> ζαριά: αποτέλεσμα ριζίματος των δύο ζαριών στο τάβλι Σημείωση – Στο τάβλι τα ζάρια είναι μικροί κύβοι που έχουν στις έδρες τους, συμβολισμέ-νους με κουκίδες, τους φυσικούς αριθμούς ένα έως έξι.</p>			
10	<p><Τάβλι> εξάρες: ζαριά στην οποία και τα δύο ζάρια έχουν φέρει τον αριθμό έξι</p>			

6	<p><Γεωγραφία> Ισθμός της Κορίνθου: ισθμός που ένωνε τη Στερεά Ελλάδα με την Πελοπόννησο Σημείωση – Σήμερα στο Ισθμό της Κορίνθου υπάρχει πλωτή διώρυγα.</p>	(ο) Ισθμός της Κορίνθου	Ατομική	1	
7	<p><Αρχαίο Θέατρο> Αντιγόνη: τραγωδία του Σοφοκλή που αφορά την τραγική ιστορία της Αντιγόνης, της κόρης του Οιδίποδα και της Ιοκάστης</p>	(η) Αντιγόνη	Ατομική	1	
8	<p><Μυθολογία> Νηρηίδα: μία από τις πενήντα κόρες του Νηρέα που κατοικούσαν στα βάθη της θάλασσας</p>	Νηρηίδα	Γενική	50	
9	<p><Τάβλι> ζαριά: αποτέλεσμα ριζίματος των δύο ζαριών στο τάβλι Σημείωση – Στο τάβλι τα ζάρια είναι μικροί κύβοι που έχουν στις έδρες τους, συμβολισμένους με κουκίδες, τους φυσικούς αριθμούς ένα έως έξι.</p>				
10	<p><Τάβλι> εξάρες: ζαριά στην οποία και τα δύο ζάρια έχουν φέρει τον αριθμό έξι</p>				

6	<p><Γεωγραφία> Ισθμός της Κορίνθου: ισθμός που ένωνε τη Στερεά Ελλάδα με την Πελοπόννησο Σημείωση – Σήμερα στο Ισθμό της Κορίνθου υπάρχει πλωτή διώρυγα.</p>	(ο) Ισθμός της Κορίνθου	Ατομική	1	
7	<p><Αρχαίο Θέατρο> Αντιγόνη: τραγωδία του Σοφοκλή που αφορά την τραγική ιστορία της Αντιγόνης, της κόρης του Οιδίποδα και της Ιοκάστης</p>	(η) Αντιγόνη	Ατομική	1	
8	<p><Μυθολογία> Νηρηίδα: μία από τις πενήντα κόρες του Νηρέα που κατοικούσαν στα βάθη της θάλασσας</p>	Νηρηίδα	Γενική	50	
9	<p><Τάβλι> ζαριά: αποτέλεσμα ριζίματος των δύο ζαριών στο τάβλι Σημείωση – Στο τάβλι τα ζάρια είναι μικροί κύβοι που έχουν στις έδρες τους, συμβολισμέ-νους με κουκίδες, τους φυσικούς αριθμούς ένα έως έξι.</p>	ζαριά	Γενική	πολλά	Για την ακρίβεια: 21 (όσοι είναι οι συνδυασμοί των 6 αριθμών ανά 2 + 6)
10	<p><Τάβλι> εξάρες: ζαριά στην οποία και τα δύο ζάρια έχουν φέρει τον αριθμό έξι</p>				

6	<p><Γεωγραφία> Ισθμός της Κορίνθου: ισθμός που ένωνε τη Στερεά Ελλάδα με την Πελοπόννησο Σημείωση – Σήμερα στο Ισθμό της Κορίνθου υπάρχει πλωτή διώρυγα.</p>	(ο) Ισθμός της Κορίνθου	Ατομική	1	
7	<p><Αρχαίο Θέατρο> Αντιγόνη: τραγωδία του Σοφοκλή που αφορά την τραγική ιστορία της Αντιγόνης, της κόρης του Οιδίποδα και της Ιοκάστης</p>	(η) Αντιγόνη	Ατομική	1	
8	<p><Μυθολογία> Νηρηίδα: μία από τις πενήντα κόρες του Νηρέα που κατοικούσαν στα βάθη της θάλασσας</p>	Νηρηίδα	Γενική	50	
9	<p><Τάβλι> ζαριά: αποτέλεσμα ριζίματος των δύο ζαριών στο τάβλι Σημείωση – Στο τάβλι τα ζάρια είναι μικροί κύβοι που έχουν στις έδρες τους, συμβολισμέ-νους με κουκίδες, τους φυσικούς αριθμούς ένα έως έξι.</p>	ζαριά	Γενική	πολλά	Για την ακρίβεια: 21 (όσοι είναι οι συνδυασμοί των 6 αριθμών ανά 2 + 6)
10	<p><Τάβλι> εξάρεις: ζαριά στην οποία και τα δύο ζάρια έχουν φέρει τον αριθμό έξι</p>	(οι) εξάρεις	Ατομική	1	

Χαρακτηριστικά, τύποι χαρακτηριστικού

Άσκηση 2

Από τον πίνακα που ακολουθεί διακρίνετε και χαρακτηρίστε ποια στοιχεία της πρώτης στήλης είναι

τύποι χαρακτηριστικού (TX) και ποια είναι

χαρακτηριστικά (X):

Τύπος χαρακτηριστικού ή Χαρακτηριστικό	Χαρακτηρισμός (TX ή X)
---	-----------------------------------

Χαρακτηριστικά, τύποι χαρακτηριστικού

Τύπος χαρακτηριστικού ή Χαρακτηριστικό	Χαρακτηρισμός (TX ή X)
ύψος ανθρώπου	
το ύψος του Γιάννη (1.80 m)	
η διαγωγή του Γιώργου στον έλεγχο του σχολείου (κοσμιωτάτη)	
στρατιωτικός βαθμός	
ο βαθμός του μαθητή Α στη Γεωγραφία (19)	
ο αριθμός φορολογικού μητρώου (των φορολογουμένων)	
ο αριθμός ταυτότητας του Β	
το ανώτατο φορολογικό κλιμάκιο του οικονομικού έτους 2002	
ο αριθμός των ερυθρών αιμοσφαιρίων στο αίμα του άνδρα X	
ο αριθμός τηλεφώνου συνδρομητή	
ο αριθμός τηλεφώνου σου	
χρώμα ματιών του φίλου σου Φ	
χρώμα ματιών της γάτας	
το μέγεθος (σεισμού)	
το μέγεθος του σεισμού της 4/3/1981 στον Κορινθιακό Κόλπο (6,6 R)	

Χαρακτηριστικά, τύποι χαρακτηριστικού

Τύπος χαρακτηριστικού ή Χαρακτηριστικό	Χαρακτηρισμός (TX ή X)
ύψος ανθρώπου	TX
το ύψος του Γιάννη (1.80 m)	
η διαγωγή του Γιώργου στον έλεγχο του σχολείου (κοσμιωτάτη)	
στρατιωτικός βαθμός	
ο βαθμός του μαθητή Α στη Γεωγραφία (19)	
ο αριθμός φορολογικού μητρώου (των φορολογουμένων)	
ο αριθμός ταυτότητας του Β	
το ανώτατο φορολογικό κλιμάκιο του οικονομικού έτους 2002	
ο αριθμός των ερυθρών αιμοσφαιρίων στο αίμα του άνδρα X	
ο αριθμός τηλεφώνου συνδρομητή	
ο αριθμός τηλεφώνου σου	
χρώμα ματιών του φίλου σου Φ	
χρώμα ματιών της γάτας	
το μέγεθος (σεισμού)	
το μέγεθος του σεισμού της 4/3/1981 στον Κορινθιακό Κόλπο (6,6 R)	

Χαρακτηριστικά, τύποι χαρακτηριστικού

Τύπος χαρακτηριστικού ή Χαρακτηριστικό	Χαρακτηρισμός (TX ή X)
ύψος ανθρώπου	TX
το ύψος του Γιάννη (1.80 m)	X
η διαγωγή του Γιώργου στον έλεγχο του σχολείου (κοσμιωτάτη)	
στρατιωτικός βαθμός	
ο βαθμός του μαθητή Α στη Γεωγραφία (19)	
ο αριθμός φορολογικού μητρώου (των φορολογουμένων)	
ο αριθμός ταυτότητας του Β	
το ανώτατο φορολογικό κλιμάκιο του οικονομικού έτους 2002	
ο αριθμός των ερυθρών αιμοσφαιρίων στο αίμα του άνδρα X	
ο αριθμός τηλεφώνου συνδρομητή	
ο αριθμός τηλεφώνου σου	
χρώμα ματιών του φίλου σου Φ	
χρώμα ματιών της γάτας	
το μέγεθος (σεισμού)	
το μέγεθος του σεισμού της 4/3/1981 στον Κορινθιακό Κόλπο (6,6 R)	

Χαρακτηριστικά, τύποι χαρακτηριστικού

Τύπος χαρακτηριστικού ή Χαρακτηριστικό	Χαρακτηρισμός (TX ή X)
ύψος ανθρώπου	TX
το ύψος του Γιάννη (1.80 m)	X
η διαγωγή του Γιώργου στον έλεγχο του σχολείου (κοσμιωτάτη)	X
στρατιωτικός βαθμός	
ο βαθμός του μαθητή Α στη Γεωγραφία (19)	
ο αριθμός φορολογικού μητρώου (των φορολογουμένων)	
ο αριθμός ταυτότητας του Β	
το ανώτατο φορολογικό κλιμάκιο του οικονομικού έτους 2002	
ο αριθμός των ερυθρών αιμοσφαιρίων στο αίμα του άνδρα X	
ο αριθμός τηλεφώνου συνδρομητή	
ο αριθμός τηλεφώνου σου	
χρώμα ματιών του φίλου σου Φ	
χρώμα ματιών της γάτας	
το μέγεθος (σεισμού)	
το μέγεθος του σεισμού της 4/3/1981 στον Κορινθιακό Κόλπο (6,6 R)	

Χαρακτηριστικά, τύποι χαρακτηριστικού

Τύπος χαρακτηριστικού ή Χαρακτηριστικό	Χαρακτηρισμός (TX ή X)
ύψος ανθρώπου	TX
το ύψος του Γιάννη (1.80 m)	X
η διαγωγή του Γιώργου στον έλεγχο του σχολείου (κοσμιωτάτη)	X
στρατιωτικός βαθμός	TX
ο βαθμός του μαθητή Α στη Γεωγραφία (19)	
ο αριθμός φορολογικού μητρώου (των φορολογουμένων)	
ο αριθμός ταυτότητας του Β	
το ανώτατο φορολογικό κλιμάκιο του οικονομικού έτους 2002	
ο αριθμός των ερυθρών αιμοσφαιρίων στο αίμα του άνδρα X	
ο αριθμός τηλεφώνου συνδρομητή	
ο αριθμός τηλεφώνου σου	
χρώμα ματιών του φίλου σου Φ	
χρώμα ματιών της γάτας	
το μέγεθος (σεισμού)	
το μέγεθος του σεισμού της 4/3/1981 στον Κορινθιακό Κόλπο (6,6 R)	

Χαρακτηριστικά, τύποι χαρακτηριστικού

Τύπος χαρακτηριστικού ή Χαρακτηριστικό	Χαρακτηρισμός (TX ή X)
ύψος ανθρώπου	TX
το ύψος του Γιάννη (1.80 m)	X
η διαγωγή του Γιώργου στον έλεγχο του σχολείου (κοσμιωτάτη)	X
στρατιωτικός βαθμός	TX
ο βαθμός του μαθητή Α στη Γεωγραφία (19)	X
ο αριθμός φορολογικού μητρώου (των φορολογουμένων)	
ο αριθμός ταυτότητας του Β	
το ανώτατο φορολογικό κλιμάκιο του οικονομικού έτους 2002	
ο αριθμός των ερυθρών αιμοσφαιρίων στο αίμα του άνδρα X	
ο αριθμός τηλεφώνου συνδρομητή	
ο αριθμός τηλεφώνου σου	
χρώμα ματιών του φίλου σου Φ	
χρώμα ματιών της γάτας	
το μέγεθος (σεισμού)	
το μέγεθος του σεισμού της 4/3/1981 στον Κορινθιακό Κόλπο (6,6 R)	

Χαρακτηριστικά, τύποι χαρακτηριστικού

Τύπος χαρακτηριστικού ή Χαρακτηριστικό	Χαρακτηρισμός (TX ή X)
ύψος ανθρώπου	TX
το ύψος του Γιάννη (1.80 m)	X
η διαγωγή του Γιώργου στον έλεγχο του σχολείου (κοσμιωτάτη)	X
στρατιωτικός βαθμός	TX
ο βαθμός του μαθητή Α στη Γεωγραφία (19)	X
ο αριθμός φορολογικού μητρώου (των φορολογουμένων)	TX
ο αριθμός ταυτότητας του Β	
το ανώτατο φορολογικό κλιμάκιο του οικονομικού έτους 2002	
ο αριθμός των ερυθρών αιμοσφαιρίων στο αίμα του άνδρα X	
ο αριθμός τηλεφώνου συνδρομητή	
ο αριθμός τηλεφώνου σου	
χρώμα ματιών του φίλου σου Φ	
χρώμα ματιών της γάτας	
το μέγεθος (σεισμού)	
το μέγεθος του σεισμού της 4/3/1981 στον Κορινθιακό Κόλπο (6,6 R)	

Χαρακτηριστικά, τύποι χαρακτηριστικού

Τύπος χαρακτηριστικού ή Χαρακτηριστικό	Χαρακτηρισμός (TX ή X)
ύψος ανθρώπου	TX
το ύψος του Γιάννη (1.80 m)	X
η διαγωγή του Γιώργου στον έλεγχο του σχολείου (κοσμιωτάτη)	X
στρατιωτικός βαθμός	TX
ο βαθμός του μαθητή Α στη Γεωγραφία (19)	X
ο αριθμός φορολογικού μητρώου (των φορολογουμένων)	TX
ο αριθμός ταυτότητας του Β	X
το ανώτατο φορολογικό κλιμάκιο του οικονομικού έτους 2002	
ο αριθμός των ερυθρών αιμοσφαιρίων στο αίμα του άνδρα X	
ο αριθμός τηλεφώνου συνδρομητή	
ο αριθμός τηλεφώνου σου	
χρώμα ματιών του φίλου σου Φ	
χρώμα ματιών της γάτας	
το μέγεθος (σεισμού)	
το μέγεθος του σεισμού της 4/3/1981 στον Κορινθιακό Κόλπο (6,6 R)	

Χαρακτηριστικά, τύποι χαρακτηριστικού

Τύπος χαρακτηριστικού ή Χαρακτηριστικό	Χαρακτηρισμός (TX ή X)
ύψος ανθρώπου	TX
το ύψος του Γιάννη (1.80 m)	X
η διαγωγή του Γιώργου στον έλεγχο του σχολείου (κοσμιωτάτη)	X
στρατιωτικός βαθμός	TX
ο βαθμός του μαθητή Α στη Γεωγραφία (19)	X
ο αριθμός φορολογικού μητρώου (των φορολογουμένων)	TX
ο αριθμός ταυτότητας του Β	X
το ανώτατο φορολογικό κλιμάκιο του οικονομικού έτους 2002	X
ο αριθμός των ερυθρών αιμοσφαιρίων στο αίμα του άνδρα X	
ο αριθμός τηλεφώνου συνδρομητή	
ο αριθμός τηλεφώνου σου	
χρώμα ματιών του φίλου σου Φ	
χρώμα ματιών της γάτας	
το μέγεθος (σεισμού)	
το μέγεθος του σεισμού της 4/3/1981 στον Κορινθιακό Κόλπο (6,6 R)	

Χαρακτηριστικά, τύποι χαρακτηριστικού

Τύπος χαρακτηριστικού ή Χαρακτηριστικό	Χαρακτηρισμός (TX ή X)
ύψος ανθρώπου	TX
το ύψος του Γιάννη (1.80 m)	X
η διαγωγή του Γιώργου στον έλεγχο του σχολείου (κοσμιωτάτη)	X
στρατιωτικός βαθμός	TX
ο βαθμός του μαθητή Α στη Γεωγραφία (19)	X
ο αριθμός φορολογικού μητρώου (των φορολογουμένων)	TX
ο αριθμός ταυτότητας του Β	X
το ανώτατο φορολογικό κλιμάκιο του οικονομικού έτους 2002	X
ο αριθμός των ερυθρών αιμοσφαιρίων στο αίμα του άνδρα X	X
ο αριθμός τηλεφώνου συνδρομητή	
ο αριθμός τηλεφώνου σου	
χρώμα ματιών του φίλου σου Φ	
χρώμα ματιών της γάτας	
το μέγεθος (σεισμού)	
το μέγεθος του σεισμού της 4/3/1981 στον Κορινθιακό Κόλπο (6,6 R)	

Χαρακτηριστικά, τύποι χαρακτηριστικού

Τύπος χαρακτηριστικού ή Χαρακτηριστικό	Χαρακτηρισμός (TX ή X)
ύψος ανθρώπου	TX
το ύψος του Γιάννη (1.80 m)	X
η διαγωγή του Γιώργου στον έλεγχο του σχολείου (κοσμιωτάτη)	X
στρατιωτικός βαθμός	TX
ο βαθμός του μαθητή Α στη Γεωγραφία (19)	X
ο αριθμός φορολογικού μητρώου (των φορολογουμένων)	TX
ο αριθμός ταυτότητας του Β	X
το ανώτατο φορολογικό κλιμάκιο του οικονομικού έτους 2002	X
ο αριθμός των ερυθρών αιμοσφαιρίων στο αίμα του άνδρα X	X
ο αριθμός τηλεφώνου συνδρομητή	TX
ο αριθμός τηλεφώνου σου	
χρώμα ματιών του φίλου σου Φ	
χρώμα ματιών της γάτας	
το μέγεθος (σεισμού)	
το μέγεθος του σεισμού της 4/3/1981 στον Κορινθιακό Κόλπο (6,6 R)	

Χαρακτηριστικά, τύποι χαρακτηριστικού

Τύπος χαρακτηριστικού ή Χαρακτηριστικό	Χαρακτηρισμός (TX ή X)
ύψος ανθρώπου	TX
το ύψος του Γιάννη (1.80 m)	X
η διαγωγή του Γιώργου στον έλεγχο του σχολείου (κοσμιωτάτη)	X
στρατιωτικός βαθμός	TX
ο βαθμός του μαθητή Α στη Γεωγραφία (19)	X
ο αριθμός φορολογικού μητρώου (των φορολογουμένων)	TX
ο αριθμός ταυτότητας του Β	X
το ανώτατο φορολογικό κλιμάκιο του οικονομικού έτους 2002	X
ο αριθμός των ερυθρών αιμοσφαιρίων στο αίμα του άνδρα X	X
ο αριθμός τηλεφώνου συνδρομητή	TX
ο αριθμός τηλεφώνου σου	X
χρώμα ματιών του φίλου σου Φ	
χρώμα ματιών της γάτας	
το μέγεθος (σεισμού)	
το μέγεθος του σεισμού της 4/3/1981 στον Κορινθιακό Κόλπο (6,6 R)	

Χαρακτηριστικά, τύποι χαρακτηριστικού

Τύπος χαρακτηριστικού ή Χαρακτηριστικό	Χαρακτηρισμός (TX ή X)
ύψος ανθρώπου	TX
το ύψος του Γιάννη (1.80 m)	X
η διαγωγή του Γιώργου στον έλεγχο του σχολείου (κοσμιωτάτη)	X
στρατιωτικός βαθμός	TX
ο βαθμός του μαθητή Α στη Γεωγραφία (19)	X
ο αριθμός φορολογικού μητρώου (των φορολογουμένων)	TX
ο αριθμός ταυτότητας του Β	X
το ανώτατο φορολογικό κλιμάκιο του οικονομικού έτους 2002	X
ο αριθμός των ερυθρών αιμοσφαιρίων στο αίμα του άνδρα X	X
ο αριθμός τηλεφώνου συνδρομητή	TX
ο αριθμός τηλεφώνου σου	X
χρώμα ματιών του φίλου σου Φ	X
χρώμα ματιών της γάτας	
το μέγεθος (σεισμού)	
το μέγεθος του σεισμού της 4/3/1981 στον Κορινθιακό Κόλπο (6,6 R)	

Χαρακτηριστικά, τύποι χαρακτηριστικού

Τύπος χαρακτηριστικού ή Χαρακτηριστικό	Χαρακτηρισμός (TX ή X)
ύψος ανθρώπου	TX
το ύψος του Γιάννη (1.80 m)	X
η διαγωγή του Γιώργου στον έλεγχο του σχολείου (κοσμιωτάτη)	X
στρατιωτικός βαθμός	TX
ο βαθμός του μαθητή Α στη Γεωγραφία (19)	X
ο αριθμός φορολογικού μητρώου (των φορολογουμένων)	TX
ο αριθμός ταυτότητας του Β	X
το ανώτατο φορολογικό κλιμάκιο του οικονομικού έτους 2002	X
ο αριθμός των ερυθρών αιμοσφαιρίων στο αίμα του άνδρα X	X
ο αριθμός τηλεφώνου συνδρομητή	TX
ο αριθμός τηλεφώνου σου	X
χρώμα ματιών του φίλου σου Φ	X
χρώμα ματιών της γάτας	TX
το μέγεθος (σεισμού)	
το μέγεθος του σεισμού της 4/3/1981 στον Κορινθιακό Κόλπο (6,6 R)	

Χαρακτηριστικά, τύποι χαρακτηριστικού

Τύπος χαρακτηριστικού ή Χαρακτηριστικό	Χαρακτηρισμός (TX ή X)
ύψος ανθρώπου	TX
το ύψος του Γιάννη (1.80 m)	X
η διαγωγή του Γιώργου στον έλεγχο του σχολείου (κοσμιωτάτη)	X
στρατιωτικός βαθμός	TX
ο βαθμός του μαθητή Α στη Γεωγραφία (19)	X
ο αριθμός φορολογικού μητρώου (των φορολογουμένων)	TX
ο αριθμός ταυτότητας του Β	X
το ανώτατο φορολογικό κλιμάκιο του οικονομικού έτους 2002	X
ο αριθμός των ερυθρών αιμοσφαιρίων στο αίμα του άνδρα X	X
ο αριθμός τηλεφώνου συνδρομητή	TX
ο αριθμός τηλεφώνου σου	X
χρώμα ματιών του φίλου σου Φ	X
χρώμα ματιών της γάτας	TX
το μέγεθος (σεισμού)	TX
το μέγεθος του σεισμού της 4/3/1981 στον Κορινθιακό Κόλπο (6,6 R)	

Χαρακτηριστικά, τύποι χαρακτηριστικού

Τύπος χαρακτηριστικού ή Χαρακτηριστικό	Χαρακτηρισμός (TX ή X)
ύψος ανθρώπου	TX
το ύψος του Γιάννη (1.80 m)	X
η διαγωγή του Γιώργου στον έλεγχο του σχολείου (κοσμιωτάτη)	X
στρατιωτικός βαθμός	TX
ο βαθμός του μαθητή Α στη Γεωγραφία (19)	X
ο αριθμός φορολογικού μητρώου (των φορολογουμένων)	TX
ο αριθμός ταυτότητας του Β	X
το ανώτατο φορολογικό κλιμάκιο του οικονομικού έτους 2002	X
ο αριθμός των ερυθρών αιμοσφαιρίων στο αίμα του άνδρα X	X
ο αριθμός τηλεφώνου συνδρομητή	TX
ο αριθμός τηλεφώνου σου	X
χρώμα ματιών του φίλου σου Φ	X
χρώμα ματιών της γάτας	TX
το μέγεθος (σεισμού)	TX
το μέγεθος του σεισμού της 4/3/1981 στον Κορινθιακό Κόλπο (6,6 R)	X

Χαρακτηριστικά - διακριτικό χαρακτηριστικό

Άσκηση 3

Στο πλάτος ποιας από τις δύο έννοιες (α) «χαρτί γραφής» και (β) «χαρτί συσκευασίας» εντάσσονται τα αντικείμενα που ακολουθούν και ποιο είναι το διακριτικό χαρακτηριστικό σε κάθε περίπτωση;

Αντικείμενο	Ένταξη	Διακριτικό χαρακτηριστικό
το ρολό χαρτί που έχω δίπλα από το γραφείο μου για να φτιάχνω πακέτα		
το πακέτο χαρτί A4 που έχω για το φωτοαντιγραφικό μηχάνημα		
το χαρτί του βιβλίου που διαβάζω		
το χρωματιστό χαρτί περιτύλιξης που περιείχε το δώρο που μου έκανε ο φίλος μου		
ο ρόλος δημοσιογραφικού χαρτιού που είδα έξω από τα γραφεία της Εφημερίδας Χ		
το χαρτί που πριν από λίγο τύπωσα στον εκτυπωτή μου		
το χαρτί της σοκολάτας που μόλις έφαγα.		

Χαρακτηριστικά - διακριτικό χαρακτηριστικό – Άσκηση 3

Έννοια (α) «χαρτί γραφής» | Έννοια (β) «χαρτί συσκευασίας»

Αντικείμενο	Ένταξη	Διακριτικό χαρακτηριστικό
το ρολό χαρτί που έχω δίπλα από το γραφείο μου για να φτιάχνω πακέτα	(β)	για να φτιάχνω πακέτα (για τύλιγμα πακέτων)
το πακέτο χαρτί A4 που έχω για το φωτοαντιγραφικό μηχάνημα		
το χαρτί του βιβλίου που διαβάζω		
το χρωματιστό χαρτί περιτύλιξης που περιείχε το δώρο που μου έκανε ο φίλος μου		
ο ρόλος δημοσιογραφικού χαρτιού που είδα έξω από τα γραφεία της Εφημερίδας Χ		
το χαρτί που πριν από λίγο τύπωσα στον εκτυπωτή μου		
το χαρτί της σοκολάτας που μόλις έφαγα.		

Χαρακτηριστικά - διακριτικό χαρακτηριστικό – Άσκηση 3

Έννοια (α) «χαρτί γραφής» | Έννοια (β) «χαρτί συσκευασίας»

Αντικείμενο	Ένταξη	Διακριτικό χαρακτηριστικό
το ρολό χαρτί που έχω δίπλα από το γραφείο μου για να φτιάχνω πακέτα	(β)	για να φτιάχνω πακέτα (για τύλιγμα πακέτων)
το πακέτο χαρτί A4 που έχω για το φωτοαντιγραφικό μηχάνημα	(α)	για το φωτοαντιγραφικό μηχάνημα (για φωτοαντίγραφα)
το χαρτί του βιβλίου που διαβάζω		
το χρωματιστό χαρτί περιτύλιξης που περιείχε το δώρο που μου έκανε ο φίλος μου		
ο ρόλος δημοσιογραφικού χαρτιού που είδα έξω από τα γραφεία της Εφημερίδας Χ		
το χαρτί που πριν από λίγο τύπωσα στον εκτυπωτή μου		
το χαρτί της σοκολάτας που μόλις έφαγα.		

Χαρακτηριστικά - διακριτικό χαρακτηριστικό – Άσκηση 3

Έννοια (α) «χαρτί γραφής» | Έννοια (β) «χαρτί συσκευασίας»

Αντικείμενο	Ένταξη	Διακριτικό χαρακτηριστικό
το ρολό χαρτί που έχω δίπλα από το γραφείο μου για να φτιάχνω πακέτα	(β)	για να φτιάχνω πακέτα (για τύλιγμα πακέτων)
το πακέτο χαρτί A4 που έχω για το φωτοαντιγραφικό μηχάνημα	(α)	για το φωτοαντιγραφικό μηχάνημα (για φωτοαντίγραφα)
το χαρτί του βιβλίου που διαβάζω	(α)	του βιβλίου (για εκτύπωση βιβλίων)
το χρωματιστό χαρτί περιτύλιξης που περιείχε το δώρο που μου έκανε ο φίλος μου		
ο ρόλος δημοσιογραφικού χαρτιού που είδα έξω από τα γραφεία της Εφημερίδας Χ		
το χαρτί που πριν από λίγο τύπωσα στον εκτυπωτή μου		
το χαρτί της σοκολάτας που μόλις έφαγα.		

Χαρακτηριστικά - διακριτικό χαρακτηριστικό – Άσκηση 3

Έννοια (α) «χαρτί γραφής» | Έννοια (β) «χαρτί συσκευασίας»

Αντικείμενο	Ένταξη	Διακριτικό χαρακτηριστικό
το ρολό χαρτί που έχω δίπλα από το γραφείο μου για να φτιάχνω πακέτα	(β)	για να φτιάχνω πακέτα (για τύλιγμα πακέτων)
το πακέτο χαρτί A4 που έχω για το φωτοαντιγραφικό μηχάνημα	(α)	για το φωτοαντιγραφικό μηχάνημα (για φωτοαντίγραφα)
το χαρτί του βιβλίου που διαβάζω	(α)	του βιβλίου (για εκτύπωση βιβλίων)
το χρωματιστό χαρτί περιτύλιξης που περιείχε το δώρο που μου έκανε ο φίλος μου	(β)	περιτύλιξης (για τύλιγμα δώρων)
ο ρόλος δημοσιογραφικού χαρτιού που είδα έξω από τα γραφεία της Εφημερίδας Χ		
το χαρτί που πριν από λίγο τύπωσα στον εκτυπωτή μου		
το χαρτί της σοκολάτας που μόλις έφαγα.		

Χαρακτηριστικά - διακριτικό χαρακτηριστικό – Άσκηση 3

Έννοια (α) «χαρτί γραφής» | Έννοια (β) «χαρτί συσκευασίας»

Αντικείμενο	Ένταξη	Διακριτικό χαρακτηριστικό
το ρολό χαρτί που έχω δίπλα από το γραφείο μου για να φτιάχνω πακέτα	(β)	για να φτιάχνω πακέτα (για τύλιγμα πακέτων)
το πακέτο χαρτί A4 που έχω για το φωτοαντιγραφικό μηχάνημα	(α)	για το φωτοαντιγραφικό μηχάνημα (για φωτοαντίγραφα)
το χαρτί του βιβλίου που διαβάζω	(α)	του βιβλίου (για εκτύπωση βιβλίων)
το χρωματιστό χαρτί περιτύλιξης που περιείχε το δώρο που μου έκανε ο φίλος μου	(β)	περιτύλιξης (για τύλιγμα δώρων)
ο ρόλος δημοσιογραφικού χαρτιού που είδα έξω από τα γραφεία της Εφημερίδας Χ	(α)	δημοσιογραφικού (για εκτύπωση εφημερίδων)
το χαρτί που πριν από λίγο τύπωσα στον εκτυπωτή μου		
το χαρτί της σοκολάτας που μόλις έφαγα.		

Χαρακτηριστικά - διακριτικό χαρακτηριστικό – Άσκηση 3

Έννοια (α) «χαρτί γραφής» | Έννοια (β) «χαρτί συσκευασίας»

Αντικείμενο	Ένταξη	Διακριτικό χαρακτηριστικό
το ρολό χαρτί που έχω δίπλα από το γραφείο μου για να φτιάχνω πακέτα	(β)	για να φτιάχνω πακέτα (για τύλιγμα πακέτων)
το πακέτο χαρτί A4 που έχω για το φωτοαντιγραφικό μηχάνημα	(α)	για το φωτοαντιγραφικό μηχάνημα (για φωτοαντίγραφα)
το χαρτί του βιβλίου που διαβάζω	(α)	του βιβλίου (για εκτύπωση βιβλίων)
το χρωματιστό χαρτί περιτύλιξης που περιείχε το δώρο που μου έκανε ο φίλος μου	(β)	περιτύλιξης (για τύλιγμα δώρων)
ο ρόλος δημοσιογραφικού χαρτιού που είδα έξω από τα γραφεία της Εφημερίδας Χ	(α)	δημοσιογραφικού (για εκτύπωση εφημερίδων)
το χαρτί που πριν από λίγο τύπωσα στον εκτυπωτή μου	(α)	τύπωσα στον εκτυπωτή (για εκτύπωση εγγράφων)
το χαρτί της σοκολάτας που μόλις έφαγα.		

Χαρακτηριστικά - διακριτικό χαρακτηριστικό – Άσκηση 3

Έννοια (α) «χαρτί γραφής» | Έννοια (β) «χαρτί συσκευασίας»

Αντικείμενο	Ένταξη	Διακριτικό χαρακτηριστικό
το ρολό χαρτί που έχω δίπλα από το γραφείο μου για να φτιάχνω πακέτα	(β)	για να φτιάχνω πακέτα (για τύλιγμα πακέτων)
το πακέτο χαρτί A4 που έχω για το φωτοαντιγραφικό μηχάνημα	(α)	για το φωτοαντιγραφικό μηχάνημα (για φωτοαντίγραφα)
το χαρτί του βιβλίου που διαβάζω	(α)	του βιβλίου (για εκτύπωση βιβλίων)
το χρωματιστό χαρτί περιτύλιξης που περιείχε το δώρο που μου έκανε ο φίλος μου	(β)	περιτύλιξης (για τύλιγμα δώρων)
ο ρόλος δημοσιογραφικού χαρτιού που είδα έξω από τα γραφεία της Εφημερίδας Χ	(α)	δημοσιογραφικού (για εκτύπωση εφημερίδων)
το χαρτί που πριν από λίγο τύπωσα στον εκτυπωτή μου	(α)	τύπωσα στον εκτυπωτή (για εκτύπωση εγγράφων)
το χαρτί της σοκολάτας που μόλις έφαγα.	(β)	της σοκολάτας (για τύλιγμα σοκολάτας)

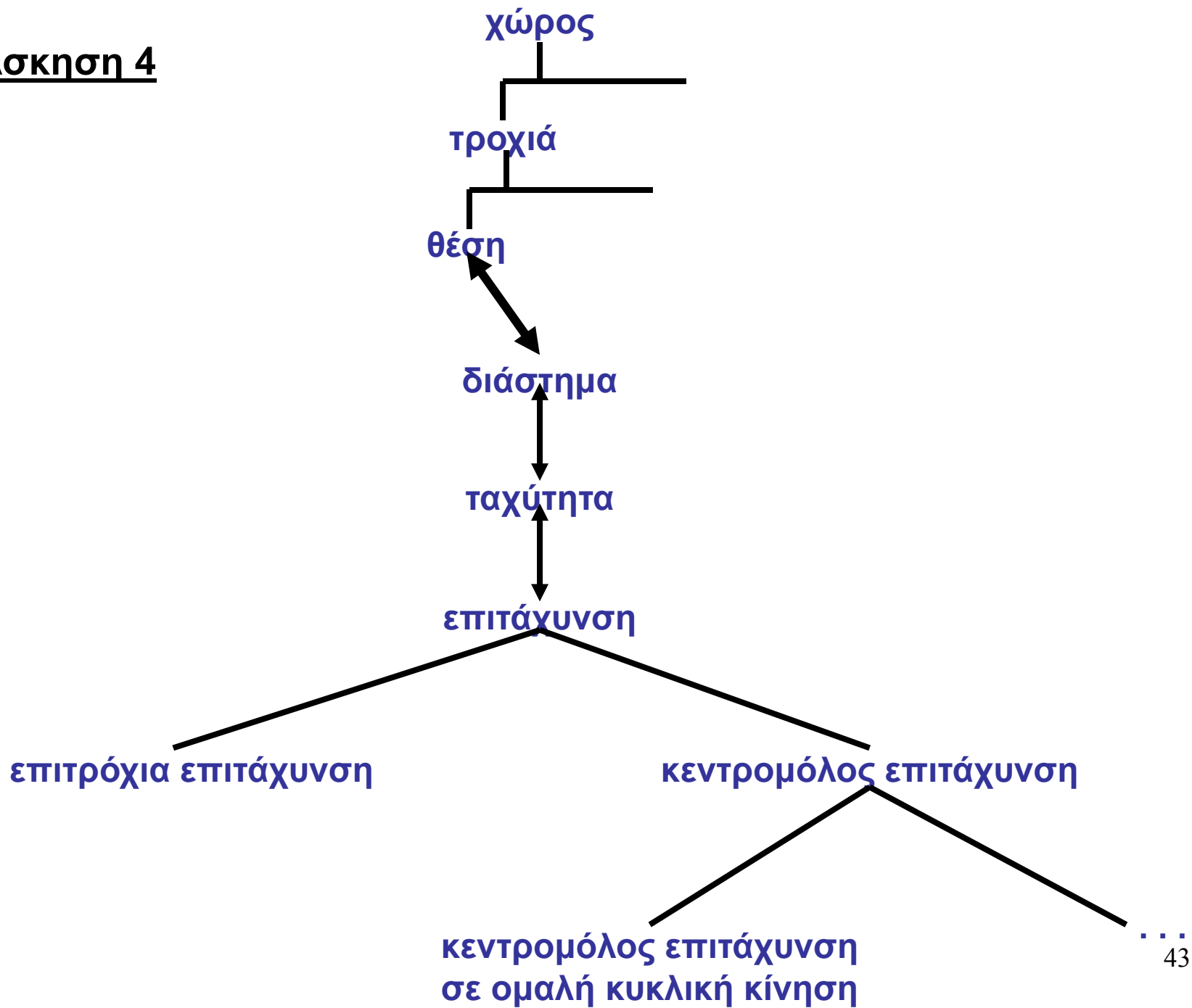
Άσκηση 4

Στο θεματικό πεδίο <Κινηματική του υλικού σημείου> θεωρούμε το **πεδίο εννοιών**:

{«χώρος», «τροχιά», «θέση», «διάστημα», «ταχύτητα», «επιτάχυνση», «επιτρόχια επιτάχυνση», «κεντρομόλος επιτάχυνση», κεντρομόλος επιτάχυνση στην ομαλή κυκλική κίνηση»}.

Οργανώνοντας αυτό το πεδίο εννοιών σε **σύστημα εννοιών** οδηγούμαστε στο **εννοιοδιάγραμμα** του ακόλουθου σχήματος:

Άσκηση 4



Σχέσεις εννοιών, συστήματα εννοιών

Άσκηση 4

α. Τι τύπου **σύστημα εννοιών** είναι το παραπάνω και γιατί;

Απάντηση: μεικτό σύστημα εννοιών, γιατί περιλαμβάνει όλους τους τύπους σχέσεων μεταξύ των εννοιών (ειδογονικές, μεριστικές και συσχετικές).

Σχέσεις εννοιών, συστήματα εννοιών

Άσκηση 4

β. Αφού μελετήσετε το **ενοιιοδιάγραμμα**,

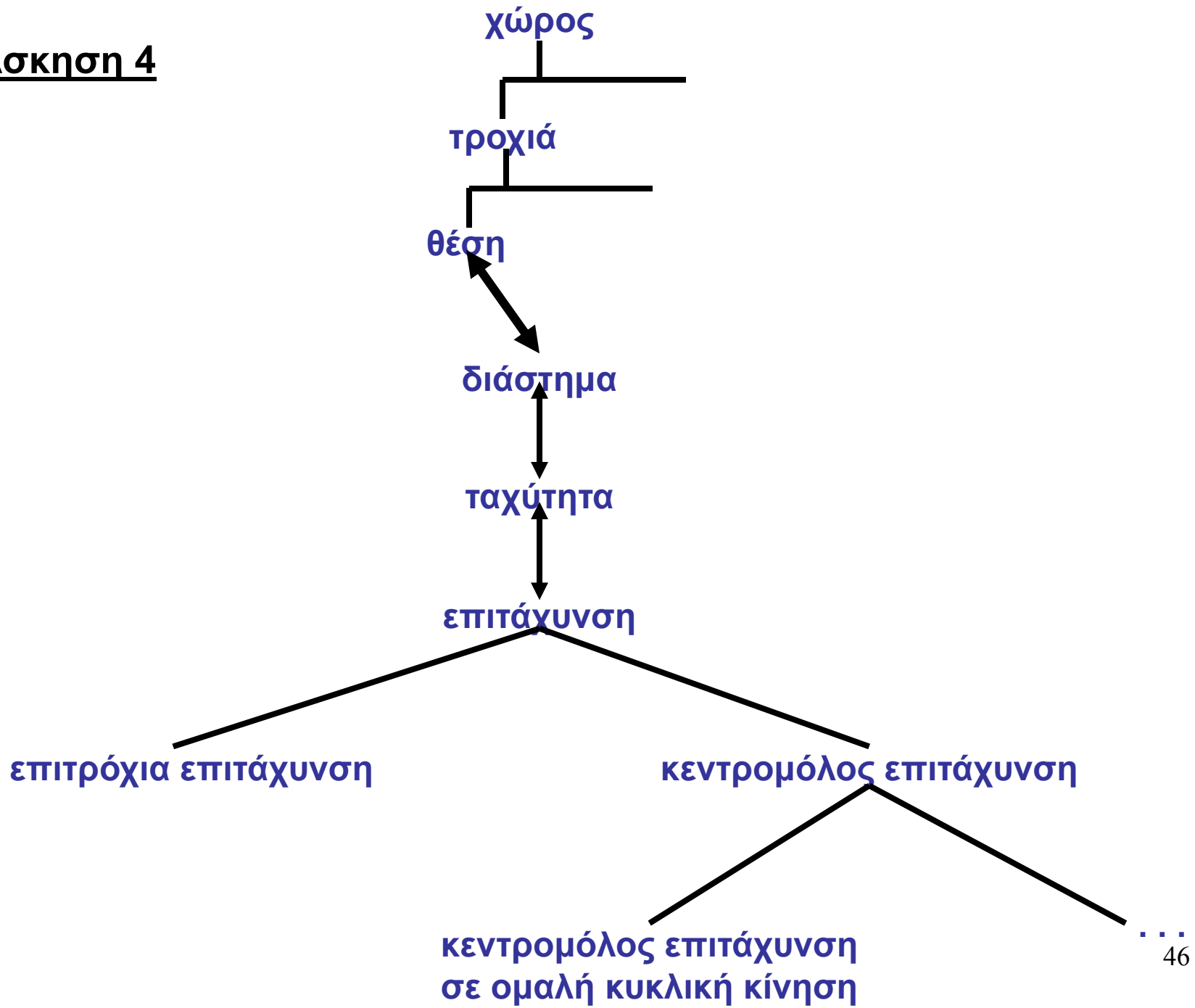
(1) συμπληρώστε με «**M**», σε **6 αντίστοιχα κελιά** του παρακάτω **Πίνακα σχέσεων**, τις **Μεριστικές σχέσεις** που υπάρχουν μεταξύ κάποιων εννοιών **A** της πρώτης στήλης του πίνακα και κάποιων εννοιών **B** της πρώτης γραμμής του πίνακα

(Βοήθεια: Χρησιμοποιείτε και τη **μεταβατική ιδιότητα της ιεραρχικής σχέσης** και ειδικότερα της **μεριστικής σχέσης** βάσει της οποίας *αν η έννοια X είναι μέρος της έννοιας Y και η έννοια Y είναι μέρος της έννοιας Z τότε η έννοια X είναι μέρος της έννοιας Z.*)

(2) συμπληρώστε με «**E**», σε **4 αντίστοιχα κελιά** του παρακάτω πίνακα, τις **Ειδογονικές σχέσεις** που υπάρχουν μεταξύ κάποιων εννοιών **A** και κάποιων εννοιών **B** και

(3) συμπληρώστε με «**ΠΕ**», σε **2 αντίστοιχα κελιά** του παρακάτω πίνακα, τις σχέσεις **Παρατασσομενων εννοιών σε Ειδογονική σχέση** (παράταξη είδους-είδους) που υπάρχει μεταξύ κάποιων εννοιών **A** και κάποιων εννοιών **B**.

Άσκηση 4



Άσκηση 4

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΧΕΣΕΩΝ

Έννοια B \ Έννοια A	χώρος	τροχιά	θέση	διάστημα	ταχύτητα	επιτάχυνση	επιτρόχια επιτάχυνση	κεντρομόλος επιτάχυνση
χώρος								
τροχιά								
θέση								
διάστημα								
ταχύτητα								
επιτάχυνση								
επιτρόχια επιτάχυνση								
κεντρομόλος επιτάχυνση								

Άσκηση 4

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΧΕΣΕΩΝ

Έννοια B \ Έννοια A	χώρος	τροχιά	θέση	διάστημα	ταχύτητα	επιτάχυνση	επιτρόχια επιτάχυνση	κεντρομόλος επιτάχυνση
χώρος		M	M					
τροχιά	M		M					
θέση	M	M						
διάστημα								
ταχύτητα								
επιτάχυνση								
επιτρόχια επιτάχυνση								
κεντρομόλος επιτάχυνση								

Σχέσεις εννοιών, συστήματα εννοιών

Άσκηση 4

β. Αφού μελετήσετε το **ενοιιοδιάγραμμα**,

(1) συμπληρώστε με «**M**», σε **6 αντίστοιχα κελιά** του παρακάτω **Πίνακα σχέσεων**, τις **μεριστικές σχέσεις** που υπάρχουν μεταξύ κάποιων εννοιών **A** της πρώτης στήλης του πίνακα και κάποιων εννοιών **B** της πρώτης γραμμής του πίνακα

(Βοήθεια: Χρησιμοποιείστε και τη **μεταβατική ιδιότητα της ιεραρχικής σχέσης** και ειδικότερα της **μεριστικής σχέσης** βάσει της οποίας *αν η έννοια X είναι μέρος της έννοιας Y και η έννοια Y είναι μέρος της έννοιας Z τότε η έννοια X είναι μέρος της έννοιας Z.*)

(2) συμπληρώστε με «**E**», σε **4 αντίστοιχα κελιά** του παρακάτω πίνακα, τις **Ειδογονικές σχέσεις** που υπάρχουν μεταξύ κάποιων εννοιών **A** και κάποιων εννοιών **B** και

(3) συμπληρώστε με «**ΠΕ**», σε **2 αντίστοιχα κελιά** του παρακάτω πίνακα, τις σχέσεις **Παρατασσομενων εννοιών σε Ειδογονική σχέση** (παράταξη είδους-είδους) που υπάρχει μεταξύ κάποιων εννοιών **A** και κάποιων εννοιών **B**.

Άσκηση 4

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΧΕΣΕΩΝ

Έννοια B \ Έννοια A	χώρος	τροχιά	θέση	διάστημα	ταχύτητα	επιτάχυνση	επιτρόχια επιτάχυνση	κεντρομόλος επιτάχυνση
χώρος		M	M					
τροχιά	M		M					
θέση	M	M						
διάστημα								
ταχύτητα								
επιτάχυνση								
επιτρόχια επιτάχυνση								
κεντρομόλος επιτάχυνση								

Άσκηση 4

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΧΕΣΕΩΝ

Έννοια B \ Έννοια A	χώρος	τροχιά	θέση	διάστημα	ταχύτητα	επιτάχυνση	επιτρόχια επιτάχυνση	κεντρομόλος επιτάχυνση
χώρος		M	M					
τροχιά	M		M					
θέση	M	M						
διάστημα								
ταχύτητα								
επιτάχυνση							E	E
επιτρόχια επιτάχυνση						E		
κεντρομόλος επιτάχυνση						E		

Άσκηση 4

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΧΕΣΕΩΝ

Έννοια B \ Έννοια A	χώρος	τροχιά	θέση	διάστημα	ταχύτητα	επιτάχυνση	επιτρόχια επιτάχυνση	κεντρομόλος επιτάχυνση
χώρος		M	M					
τροχιά	M		M					
θέση	M	M						
διάστημα								
ταχύτητα								
επιτάχυνση							E	E
επιτρόχια επιτάχυνση						E		ΠΕ
κεντρομόλος επιτάχυνση						E	ΠΕ	

Σχέσεις εννοιών, συστήματα εννοιών

Άσκηση 4

β. Αφού μελετήσετε το **εννοιοδιάγραμμα**,

(1) ..., (2) ..., (3) ...,

(4) Όλα τα άλλα κελιά του πίνακα μπορούν να συμπληρωθούν με **συσχετικές σχέσεις (Σ)**· γιατί;

Απάντηση: Γιατί, ως έννοιες του ίδιου θεματικού πεδίου έχουν καταρχήν **συσχετική σχέση** μεταξύ τους. Εφόσον δε, σύμφωνα με το **εννοιοδιάγραμμα**, δεν επισημαίνεται άλλη σχέση μεταξύ τους η οποία να είναι ιεραρχική μπορούμε να περιοριστούμε στη **συσχετική**.

Άσκηση 4

ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΧΕΣΕΩΝ

Έννοια B \ Έννοια A	χώρος	τροχιά	θέση	διάστημα	ταχύτητα	επιτάχυνση	επιτρόχια επιτάχυνση	κεντρομόλος επιτάχυνση
χώρος		M	M	Σ	Σ	Σ	Σ	Σ
τροχιά	M		M	Σ	Σ	Σ	Σ	Σ
θέση	M	M		Σ	Σ	Σ	Σ	Σ
διάστημα	Σ	Σ	Σ		Σ	Σ	Σ	Σ
ταχύτητα	Σ	Σ	Σ	Σ		Σ	Σ	Σ
επιτάχυνση	Σ	Σ	Σ	Σ	Σ		E	E
επιτρόχια επιτάχυνση	Σ	Σ	Σ	Σ	Σ	E		ΠE
κεντρομόλος επιτάχυνση	Σ	Σ	Σ	Σ	Σ	E	ΠE	

Σχέσεις εννοιών, συστήματα εννοιών

Άσκηση 4

Υ. Πώς δηλώνεται, σε ένα **εννοιοδιάγραμμα**, η **διαφορά στάθμης** μεταξύ **δύο εννοιών** που συνδέονται με **ιεραρχική σχέση**;

Δώστε ένα παράδειγμα δύο εννοιών από το παραπάνω εννοιοδιάγραμμα

Απάντηση: Δηλώνεται με το ότι η γραμμή που συνδέει τις δύο έννοιες έχει **κατεύθυνση**

από την υψηλότερης στάθμης προς την χαμηλότερης στάθμης, αφού αρχίζει από την υψηλότερης στάθμης και **διακλαδώνεται** προς εκείνες της χαμηλότερης στάθμης, π.χ. με τη μορφή **δέντρου** (δενδροδιάγραμμα) στην **ειδογονική σχέση** ή με τη μορφή **κτενιού** (κτενοδιάγραμμα) στη **μεριστική σχέση**.

Παράδειγμα: «τροχιά» – «θέση» (μεριστική σχέση).

Σχέσεις εννοιών, συστήματα εννοιών

Άσκηση 4

δ. Πώς δηλώνεται, σε ένα **εννοιοδιάγραμμα**, ότι **δεν υπάρχει διαφορά στάθμης** μεταξύ δύο εννοιών που συνδέονται με **πραγματολογική σχέση**;

Δώστε ένα παράδειγμα δύο εννοιών από το παραπάνω εννοιοδιάγραμμα

Απάντηση: Δηλώνεται με το ότι η γραμμή που συνδέει τις δύο έννοιες **δεν έχει μία κατεύθυνση** αφού παριστάνεται με ένα **αμφίαιχμο βέλος** (βελοδιάγραμμα) που περιλαμβάνει **ισοδύναμα** και τις δύο κατευθύνσεις

Παράδειγμα: «θέση» – «διάστημα» (συσχετική σχέση)

Απλοί όροι, σύμπλοκοι όροι

Άσκηση 5

Ποιοι από τους ακόλουθους όρους, στα αντίστοιχα θεματικά πεδία, είναι **απλοί όροι**, και ποιοι **σύμπλοκοι όροι**;

<Φυσική> αρμονική ταλάντωση, εκκρεμές, ενέργεια, θερμότητα, ηλεκτρισμός, σχετική υγρασία, συντελεστής τριβής ολισθήσεως, ταχύτητα, κίνηση, ομαλή κυκλική κίνηση, συντεταγμένη, τιμή, απόλυτη τιμή, ηχοαπορρόφηση, ήχος.

<Πληροφορική> υπολογιστής, πρόγραμμα, λογισμικό, δίσκος, σκληρός δίσκος, οδηγός δισκέτας, δυφιοσυλλαβή, πρωτόκολλο, διεπαφή, μνήμη άμεσης πρόσβασης, μνήμη RAM, μνήμη, λογική τιμή, αντικειμενοστρεφής προγραμματισμός, δεδομένα, πληροφορία.

<Μηχανολογία αυτοκινήτου> κινητήρας, στροφαλοφόρος άξονας, έμβολο, σώτρο, ελαστικό επίσωτρο, βαλβίδα, διωστήρας, συμπλέκτης, ημιαξόνιο, διανεμητής, αναφλεκτήρας, σύστημα ψύξης, ηλεκτρικό σύστημα, αντικλειδωτικό σύστημα πέδησης (ABS), πλαίσιο, άξονας, τροχός, υγρό φρένων.

Απλοί όροι, σύμπλοκοι όροι

Άσκηση 5

ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	ΑΠΛΟΙ ΟΡΟΙ	ΣΥΜΠΛΟΚΟΙ ΟΡΟΙ
<p><Φυσική> αρμονική ταλάντωση, εκκρεμές, ενέργεια, θερμότητα, ηλεκτρισμός, σχετική υγρασία, συντελεστής τριβής ολισθήσεως, ταχύτητα, κίνηση, ομαλή κυκλική κίνηση, συντεταγμένη, τιμή, απόλυτη τιμή, ηχοαπορρόφηση, ήχος</p>		
<p><Πληροφορική> υπολογιστής, πρόγραμμα, λογισμικό, δίσκος, σκληρός δίσκος, οδηγός δισκέτας, δυφιοσυλλαβή, πρωτόκολλο, διεπαφή, μνήμη άμεσης πρόσβασης, μνήμη RAM, μνήμη, λογική τιμή, αντικειμενοστρεφής προγραμματισμός, δεδομένα, πληροφορία</p>		

Απλοί όροι, σύμπλοκοι όροι

Άσκηση 5

ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	ΑΠΛΟΙ ΟΡΟΙ	ΣΥΜΠΛΟΚΟΙ ΟΡΟΙ
<p><Φυσική> αρμονική ταλάντωση, εκκρεμές, ενέργεια, θερμότητα, ηλεκτρισμός, σχετική υγρασία, συντελεστής τριβής ολισθήσεως, ταχύτητα, κίνηση, ομαλή κυκλική κίνηση, συντεταγμένη, τιμή, απόλυτη τιμή, ηχοαπορρόφηση, ήχος</p>	<p><i>θερμότητα, ηλεκτρισμός, ταχύτητα, κίνηση, τιμή, ήχος</i></p>	<p><i>αρμονική ταλάντωση, εκκρεμές, ενέργεια, σχετική υγρασία, συντελεστής τριβής ολισθήσεως, ομαλή κυκλική κίνηση, συντεταγμένη, απόλυτη τιμή, ηχοαπορρόφηση</i></p>
<p><Πληροφορική> υπολογιστής, πρόγραμμα, λογισμικό, δίσκος, σκληρός δίσκος, οδηγός δισκέτας, δυφιοσυλλαβή, πρωτόκολλο, διεπαφή, μνήμη άμεσης πρόσβασης, μνήμη RAM, μνήμη, λογική τιμή, αντικειμενοστρεφής προγραμματισμός, δεδομένα, πληροφορία</p>		

Απλοί όροι, σύμπλοκοι όροι

Άσκηση 5

ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	ΑΠΛΟΙ ΟΡΟΙ	ΣΥΜΠΛΟΚΟΙ ΟΡΟΙ
<p><Φυσική> αρμονική ταλάντωση, εκκρεμές, ενέργεια, θερμότητα, ηλεκτρισμός, σχετική υγρασία, συντελεστής τριβής ολισθήσεως, ταχύτητα, κίνηση, ομαλή κυκλική κίνηση, συντεταγμένη, τιμή, απόλυτη τιμή, ηχοαπορρόφηση, ήχος</p>	<p>θερμότητα, ηλεκτρισμός, ταχύτητα, κίνηση, τιμή, ήχος</p>	<p>αρμονική ταλάντωση, εκκρεμές, ενέργεια, σχετική υγρασία, συντελεστής τριβής ολισθήσεως, ομαλή κυκλική κίνηση, συντεταγμένη, απόλυτη τιμή, ηχοαπορρόφηση</p>
<p><Πληροφορική> υπολογιστής, πρόγραμμα, λογισμικό, δίσκος, σκληρός δίσκος, οδηγός δισκέτας, δυφιοσυλλαβή, πρωτόκολλο, διεπαφή, μνήμη άμεσης πρόσβασης, μνήμη RAM, μνήμη, λογική τιμή, αντικειμενοστρεφής προγραμματισμός, δεδομένα, πληροφορία</p>	<p>λογισμικό, δίσκος, μνήμη, δεδομένα</p>	<p>υπολογιστής, πρόγραμμα, σκληρός δίσκος, οδηγός δισκέτας, δυφιοσυλλαβή, πρωτόκολλο, διεπαφή, μνήμη άμεσης πρόσβασης, μνήμη RAM, λογική τιμή, αντικειμενοστρεφής προγραμματισμός, πληροφορία</p>

Απλοί όροι, σύμπλοκοι όροι

Άσκηση 5

ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	ΑΠΛΟΙ ΟΡΟΙ	ΣΥΜΠΛΟΚΟΙ ΟΡΟΙ
<p><i><Μηχανολογία αυτοκινήτου> κινητήρας, στροφαλοφόρος άξονας, έμβολο, σώτρο, ελαστικό επίσωτρο, βαλβίδα, διωστήρας, συμπλέκτης, ημιαξό- νιο, διανεμη-τής, αναφλεκτήρας, σύστημα ψύξης, ηλεκτρικό σύστημα, αντικλειδωτικό σύστη- μα πέδησης (ABS), πλαίσιο, άξονας, τροχός, υγρό φρένων</i></p>		

Απλοί όροι, σύμπλοκοι όροι

Άσκηση 5

ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	ΑΠΛΟΙ ΟΡΟΙ	ΣΥΜΠΛΟΚΟΙ ΟΡΟΙ
<p><i><Μηχανολογία αυτοκινήτου> κινητήρας, στροφαλοφόρος άξονας, έμβολο, σώτρο, ελαστικό επίσωτρο, βαλβίδα, διωστήρας, συμπλέκτης, ημιαξόνιο, διανεμη-τής, αναφλεκτήρας, σύστημα ψύξης, ηλεκτρικό σύστημα, αντικλειδωτικό σύστημα πέδησης (ABS), πλαίσιο, άξονας, τροχός, υγρό φρένων</i></p>	<p>κινητήρας, σώτρο, βαλβίδα, πλαίσιο, άξονας, τροχός</p>	<p>στροφαλοφόρος άξονας, έμβολο, ελαστικό επίσωτρο, διωστήρας, συμπλέκτης, ημιαξόνιο, διανεμητής, αναφλεκτήρας, σύστημα ψύξης, ηλεκτρικό σύστημα, αντικλειδωτικό σύστημα πέδησης (ABS), υγρό φρένων</p>

Ορισμοί, αρχές για τη γραφή των ορισμών

Άσκηση 6

Έστω ο ορισμός:

τηλεπικοινωνία

επικοινωνία – μεταφορά πληροφορίας που πραγματοποιείται με προσυμφωνημένες συμβάσεις – μέσω ενσύρματου, ραδιοκυματικού, οπτικού ή άλλου ηλεκτρομαγνητικού συστήματος

Τι πρόβλημα παρουσιάζει ο ορισμός αυτός και πώς λύνεται αυτό;

Απάντηση:

Το τμήμα του ορισμού ανάμεσα στις δύο παύλες αποτελεί, στην ουσία, ορισμό της υπερτασσόμενης έννοιας «επικοινωνία» και πρέπει να δοθεί ως χωριστός ορισμός, βάσει της αρχής ότι ο ορισμός πρέπει να περιγράφει **μία μόνο έννοια**.

Ορισμοί, αρχές για τη γραφή των ορισμών

Άσκηση 7

Δίνεται ο ορισμός:

σήμα

φυσικό φαινόμενο του οποίου ένα ή περισσότερα χαρακτηριστικά μπορούν να μεταβάλλονται ώστε το σήμα να μπορεί να μεταδοθεί

Τι ελάττωμα παρουσιάζει ο ορισμός αυτός; με ποιο τρόπο μπορούμε να το διαπιστώσουμε;

Απάντηση:

Εδώ υπάρχει **κύκλος** σε έναν ορισμό. Ο ορισμός είναι **αυτοκυκλικός** δεδομένου ότι περιλαμβάνει στο κείμενό του τον ίδιο τον **όρο** (**σήμα**) της οριζόμενης έννοιας. Για να το διαπιστώσουμε μπορούμε να εφαρμόσουμε την «Αρχή της υποκατάστασης» σύμφωνα με την οποία ένας **ορισμός** είναι έγκυρος αν μπορεί να υποκαταστήσει μια **κατασήμανση** σε ένα κείμενο χωρίς να επιφέρει απώλεια ή μεταβολή σημασίας.

Ορισμοί, αρχές για τη γραφή των ορισμών

Άσκηση 7

σήμα

φυσικό φαινόμενο του οποίου ένα ή περισσότερα χαρακτηριστικά μπορούν να μεταβάλλονται ώστε το **σήμα** να μπορεί να μεταδοθεί

Εφαρμογή της αρχής της υποκατάστασης :

σήμα

φυσικό φαινόμενο του οποίου ένα ή περισσότερα χαρακτηριστικά μπορούν να μεταβάλλονται ώστε το

φυσικό φαινόμενο του οποίου ένα ή περισσότερα χαρακτηριστικά μπορούν να μεταβάλλονται ώστε το

φυσικό φαινόμενο του οποίου ένα ή περισσότερα χαρακτηριστικά μπορούν να μεταβάλλονται ώστε το

.....
.....

Ορισμοί, αρχές για τη γραφή των ορισμών

Άσκηση 7

ΣΗΜΕΙΩΣΗ

Ο ορθός ορισμός είναι (IEC 50(701) – ΕΛΟΤ 1300.1):

σήμα: φυσικό φαινόμενο του οποίου ένα ή περισσότερα χαρακτηριστικά μπορούν να μεταβάλλονται ώστε να παριστάνουν **πληροφορία**

Δηλαδή έχει οριστεί πριν η έννοια **πληροφορία** ως:

πληροφορία: είδηση ή γνώση που μπορεί να παρασταθεί με μορφές κατάλληλες για ανακοίνωση, αποθήκευση ή επεξεργασία

Άσκηση 8

Δίνονται οι ορισμοί:

δίκτυο μη ISDN

τηλεπικοινωνιακό δίκτυο που δεν είναι ISDN

δεξιά στοίχιση

διευθέτηση κειμένου (σε σελίδα) που δεν είναι αριστερή στοίχιση

Ποιος από τους δύο ορισμούς είναι λανθασμένος και γιατί;

ISDN: Integrated Services Digital Network – Ψηφιακό Δίκτυο Ενοποιημένων Υπηρεσιών

Άσκηση 8

Απάντηση:

Υποτίθεται ότι οι έννοιες «**δίκτυο ISDN**» και «**αριστερή στοίχιση**» έχουν οριστεί προηγουμένως.

Ο πρώτος ορισμός είναι σωστός γιατί ορίζει την **αντιφατική έννοια** της έννοιας «**δίκτυο ISDN**». Φυσικά ένα δίκτυο ή είναι «**δίκτυο ISDN**» ή είναι «**δίκτυο μη ISDN**» *δεν υπάρχει κάτι άλλο ενδιάμεσο.*

Ο δεύτερος ορισμός είναι λανθασμένος γιατί δεν ορίζει την «**δεξιά στοίχιση**», αλλά την «**μη αριστερή στοίχιση**», η οποία ενδέχεται να είναι «**δεξιά στοίχιση**», ενδέχεται όμως να είναι και «**κεντροθέτηση**» (κεντράρισμα) ή και «**αμφίπλευρη στοίχιση**» (στοίχιση και αριστερά και δεξιά).

Οι έννοιες «**δεξιά στοίχιση**» και «**αριστερή στοίχιση**» είναι **αντίθετες** και όχι **αντιφατικές**.

Κατασημάνσεις, συντομομορφές

Άσκηση 9

Καταχωρίστε στα σωστά κελιά του παρακάτω πίνακα τις ακόλουθες **συντομομορφές** και συμπληρώστε την τελευταία στήλη του με «**E**» ή με «**A**» για να δηλώσετε αν η συντομομορφή είναι **εξηρητημένη** ή **ανεξάρτητη**

ADSL:	<i>ασυμμετρική ψηφιακή συνδρομητική γραμμή</i>
KME:	<i>κεντρική μονάδα επεξεργασίας</i>
κλιματιστικό:	<i>κλιματιστικό μηχάνημα</i>
RAM:	<i>μνήμη άμεσης πρόσβασης</i>
CD:	<i>σύμπυκνος δίσκος</i>
ΗΠΑ:	<i>Ηνωμένες Πολιτείες της Αμερικής</i>
συστημένο:	<i>συστημένο γράμμα</i>
ISDN:	<i>integrated services digital network</i>
GSM:	<i>Παγκόσμιο Σύστημα Κινητών Επικοινωνιών</i>
ΓΕΣ:	<i>Γενικό Επιτελείο Στρατού</i>
κινητό:	<i>κινητό τηλέφωνο</i>
ΑΔΕΔΥ:	<i>Ανώτατη Διοίκηση Ενώσεων Δημοσίων Υπαλλήλων</i>
ΣΙΑ:	<i>Κεντρική Υπηρεσία Πληροφοριών (των ΗΠΑ)</i>
ΕΒΕΑ:	<i>Εμπορικό και Βιομηχανικό Επιμελητήριο Αθηνών</i>

Κατασημάνσεις, συντομομορφές

Άσκηση 9

Πλήρης μορφή	συνοπτική μορφή	Αρκτι-κόλεξο	Ακρώ-νυμο	Εξηρτ./Ανεξάρ.
<i>ασυμμετρική ψηφιακή συνδρομητική γραμμή</i>				
<i>κεντρική μονάδα επεξεργασίας</i>				
<i>κλιματιστικό μηχάνημα</i>				
<i>μνήμη άμεσης πρόσβασης</i>				
<i>σύμπυκνος δίσκος</i>				
<i>Ηνωμένες Πολιτείες της Αμερικής</i>				
<i>συστημένο γράμμα</i>				

Κατασημάνσεις, συντομομορφές

Άσκηση 9

Πλήρης μορφή	συνοπτική μορφή	Αρκτι-κόλεξο	Ακρώ-νυμο	Εξηρτ./Ανεξάρ.
<i>ασυμμετρική ψηφιακή συνδρομητική γραμμή</i>		ADSL		A
<i>κεντρική μονάδα επεξεργασίας</i>				
<i>κλιματιστικό μηχάνημα</i>				
<i>μνήμη άμεσης πρόσβασης</i>				
<i>σύμπυκνος δίσκος</i>				
<i>Ηνωμένες Πολιτείες της Αμερικής</i>				
<i>συστημένο γράμμα</i>				

Κατασημάνσεις, συντομομορφές

Άσκηση 9

Πλήρης μορφή	συνοπτική μορφή	Αρкти-κόλεξο	Ακρώ-νυμο	Εξηρτ./Ανεξάρ.
<i>ασυμμετρική ψηφιακή συνδρομητική γραμμή</i>		ADSL		A
<i>κεντρική μονάδα επεξεργασίας</i>		KME		E
<i>κλιματιστικό μηχάνημα</i>				
<i>μνήμη άμεσης πρόσβασης</i>				
<i>σύμπυκνος δίσκος</i>				
<i>Ηνωμένες Πολιτείες της Αμερικής</i>				
<i>συστημένο γράμμα</i>				

Κατασημάνσεις, συντομομορφές

Άσκηση 9

Πλήρης μορφή	συνοπτική μορφή	Αρкти-κόλεξο	Ακρώ-νυμο	Εξηρτ./Ανεξάρ.
<i>ασυμμετρική ψηφιακή συνδρομητική γραμμή</i>		ADSL		A
<i>κεντρική μονάδα επεξεργασίας</i>		KME		E
<i>κλιματιστικό μηχάνημα</i>	κλιματιστικό			E
<i>μνήμη άμεσης πρόσβασης</i>				
<i>σύμπυκνος δίσκος</i>				
<i>Ηνωμένες Πολιτείες της Αμερικής</i>				
<i>συστημένο γράμμα</i>				

Κατασημάνσεις, συντομομορφές

Άσκηση 9

Πλήρης μορφή	συνοπτική μορφή	Αρкти-κόλεξο	Ακρώ-νυμο	Εξηρτ./Ανεξάρ.
<i>ασυμμετρική ψηφιακή συνδρομητική γραμμή</i>		ADSL		A
<i>κεντρική μονάδα επεξεργασίας</i>		KME		E
<i>κλιματιστικό μηχάνημα</i>	κλιματιστικό			E
<i>μνήμη άμεσης πρόσβασης</i>			RAM	A
<i>σύμπυκνος δίσκος</i>				
<i>Ηνωμένες Πολιτείες της Αμερικής</i>				
<i>συστημένο γράμμα</i>				

Κατασημάνσεις, συντομομορφές

Άσκηση 9

Πλήρης μορφή	συνοπτική μορφή	Αρкти-κόλεξο	Ακρώ-νυμο	Εξηρτ./Ανεξάρ.
<i>ασυμμετρική ψηφιακή συνδρομητική γραμμή</i>		ADSL		A
<i>κεντρική μονάδα επεξεργασίας</i>		KME		E
<i>κλιματιστικό μηχάνημα</i>	κλιματιστικό			E
<i>μνήμη άμεσης πρόσβασης</i>			RAM	A
<i>σύμπυκνος δίσκος</i>		CD		A
<i>Ηνωμένες Πολιτείες της Αμερικής</i>				
<i>συστημένο γράμμα</i>				

Κατασημάνσεις, συντομομορφές

Άσκηση 9

Πλήρης μορφή	συνοπτική μορφή	Αρкти-κόλεξο	Ακρώ-νυμο	Εξηρτ./Ανεξάρ.
<i>ασυμμετρική ψηφιακή συνδρομητική γραμμή</i>		ADSL		A
<i>κεντρική μονάδα επεξεργασίας</i>		KME		E
<i>κλιματιστικό μηχάνημα</i>	κλιματιστικό			E
<i>μνήμη άμεσης πρόσβασης</i>			RAM	A
<i>σύμπυκνος δίσκος</i>		CD		A
<i>Ηνωμένες Πολιτείες της Αμερικής</i>			ΗΠΑ	E
<i>συστημένο γράμμα</i>				

Κατασημάνσεις, συντομομορφές

Άσκηση 9

Πλήρης μορφή	συνοπτική μορφή	Αρκτι-κόλεξο	Ακρώ-νυμο	Εξηρτ./Ανεξάρ.
<i>ασυμμετρική ψηφιακή συνδρομητική γραμμή</i>		ADSL		A
<i>κεντρική μονάδα επεξεργασίας</i>		KME		E
<i>κλιματιστικό μηχάνημα</i>	κλιματιστικό			E
<i>μνήμη άμεσης πρόσβασης</i>			RAM	A
<i>σύμπυκνος δίσκος</i>		CD		A
<i>Ηνωμένες Πολιτείες της Αμερικής</i>			ΗΠΑ	E
<i>συστημένο γράμμα</i>	συστημένο			E

Κατασημάνσεις, συντομομορφές

Άσκηση 9

Πλήρης μορφή	συνοπτική μορφή	Αρκτικό-λεξο	Ακρώνυμο	Εξηρτ./Ανεξάρτ.
<i>Ψηφιακό δίκτυο ενοποιημένων υπηρεσιών</i>				
<i>Παγκόσμιο Σύστημα Κινητών Επικοινωνιών</i>				
<i>Γενικό Επιτελείο Στρατού</i>				
<i>κινητό τηλέφωνο</i>				
<i>Ανώτατη Διοίκηση Ενώσε-ων Δημοσίων Υπαλλήλων</i>				
<i>Κεντρική Υπηρεσία Πληροφοριών (των ΗΠΑ)</i>				
<i>Εμπορικό και Βιομηχανικό Επιμελητήριο Αθηνών</i>				

Κατασημάνσεις, συντομομορφές

Άσκηση 9

Πλήρης μορφή	συνοπτική μορφή	Αρκτικό-λεξο	Ακρώνυμο	Εξηρτ./Ανεξάρτ.
<i>Ψηφιακό δίκτυο ενοποιημένων υπηρεσιών</i>		ISDN		A
<i>Παγκόσμιο Σύστημα Κινητών Επικοινωνιών</i>				
<i>Γενικό Επιτελείο Στρατού</i>				
<i>κινητό τηλέφωνο</i>				
<i>Ανώτατη Διοίκηση Ενώσε-ων Δημοσίων Υπαλλήλων</i>				
<i>Κεντρική Υπηρεσία Πληροφοριών (των ΗΠΑ)</i>				
<i>Εμπορικό και Βιομηχανικό Επιμελητήριο Αθηνών</i>				

Κατασημάνσεις, συντομομορφές

Άσκηση 9

Πλήρης μορφή	συνοπτική μορφή	Αρκτικό-λεξο	Ακρώνυμο	Εξηρτ./Ανεξάρτ.
<i>Ψηφιακό δίκτυο ενοποιημένων υπηρεσιών</i>		ISDN		A
<i>Παγκόσμιο Σύστημα Κινητών Επικοινωνιών</i>		GSM		A
<i>Γενικό Επιτελείο Στρατού</i>				
<i>κινητό τηλέφωνο</i>				
<i>Ανώτατη Διοίκηση Ενώσε-ων Δημοσίων Υπαλλήλων</i>				
<i>Κεντρική Υπηρεσία Πληροφοριών (των ΗΠΑ)</i>				
<i>Εμπορικό και Βιομηχανικό Επιμελητήριο Αθηνών</i>				

Κατασημάνσεις, συντομομορφές

Άσκηση 9

Πλήρης μορφή	συνοπτική μορφή	Αρκτικό-λεξο	Ακρώνυμο	Εξηρτ./Ανεξάρτ.
<i>Ψηφιακό δίκτυο ενοποιημένων υπηρεσιών</i>		ISDN		A
<i>Παγκόσμιο Σύστημα Κινητών Επικοινωνιών</i>		GSM		A
<i>Γενικό Επιτελείο Στρατού</i>			ΓΕΣ	E
<i>κινητό τηλέφωνο</i>				
<i>Ανώτατη Διοίκηση Ενώσε-ων Δημοσίων Υπαλλήλων</i>				
<i>Κεντρική Υπηρεσία Πληροφοριών (των ΗΠΑ)</i>				
<i>Εμπορικό και Βιομηχανικό Επιμελητήριο Αθηνών</i>				

Κατασημάνσεις, συντομομορφές

Άσκηση 9

Πλήρης μορφή	συνοπτική μορφή	Αρκτικό-λεξο	Ακρώνυμο	Εξηρτ./Ανεξάρτ.
<i>Ψηφιακό δίκτυο ενοποιημένων υπηρεσιών</i>		ISDN		A
<i>Παγκόσμιο Σύστημα Κινητών Επικοινωνιών</i>		GSM		A
<i>Γενικό Επιτελείο Στρατού</i>			ΓΕΣ	E
<i>κινητό τηλέφωνο</i>	κινητό			E
<i>Ανώτατη Διοίκηση Ενώσε-ων Δημοσίων Υπαλλήλων</i>				
<i>Κεντρική Υπηρεσία Πληροφοριών (των ΗΠΑ)</i>				
<i>Εμπορικό και Βιομηχανικό Επιμελητήριο Αθηνών</i>				

Κατασημάνσεις, συντομομορφές

Άσκηση 9

Πλήρης μορφή	συνοπτική μορφή	Αρκτικό-λεξο	Ακρώνυμο	Εξηρτ./Ανεξάρτ.
<i>Ψηφιακό δίκτυο ενοποιημένων υπηρεσιών</i>		ISDN		A
<i>Παγκόσμιο Σύστημα Κινητών Επικοινωνιών</i>		GSM		A
<i>Γενικό Επιτελείο Στρατού</i>			ΓΕΣ	E
<i>κινητό τηλέφωνο</i>	κινητό			E
<i>Ανώτατη Διοίκηση Ενώσε-ων Δημοσίων Υπαλλήλων</i>			ΑΔΕΔΥ	E
<i>Κεντρική Υπηρεσία Πληροφοριών (των ΗΠΑ)</i>				
<i>Εμπορικό και Βιομηχανικό Επιμελητήριο Αθηνών</i>				

Κατασημάνσεις, συντομομορφές

Άσκηση 9

Πλήρης μορφή	συνοπτική μορφή	Αρκτικό-λεξο	Ακρώνυμο	Εξηρτ./Ανεξάρτ.
<i>Ψηφιακό δίκτυο ενοποιημένων υπηρεσιών</i>		ISDN		A
<i>Παγκόσμιο Σύστημα Κινητών Επικοινωνιών</i>		GSM		A
<i>Γενικό Επιτελείο Στρατού</i>			ΓΕΣ	E
<i>κινητό τηλέφωνο</i>	κινητό			E
<i>Ανώτατη Διοίκηση Ενώσε-ων Δημοσίων Υπαλλήλων</i>			ΑΔΕΔΥ	E
<i>Κεντρική Υπηρεσία Πληροφοριών (των ΗΠΑ)</i>			ΣΙΑ	A
<i>Εμπορικό και Βιομηχανικό Επιμελητήριο Αθηνών</i>				

Κατασημάνσεις, συντομομορφές

Άσκηση 9

Πλήρης μορφή	συνοπτική μορφή	Αρκτικό-λεξο	Ακρώνυμο	Εξηρτ./Ανεξάρτ.
<i>Ψηφιακό δίκτυο ενοποιημένων υπηρεσιών</i>		ISDN		A
<i>Παγκόσμιο Σύστημα Κινητών Επικοινωνιών</i>		GSM		A
<i>Γενικό Επιτελείο Στρατού</i>			ΓΕΣ	E
<i>κινητό τηλέφωνο</i>	κινητό			E
<i>Ανώτατη Διοίκηση Ενώσε-ων Δημοσίων Υπαλλήλων</i>			ΑΔΕΔΥ	E
<i>Κεντρική Υπηρεσία Πληροφοριών (των ΗΠΑ)</i>			ΣΙΑ	A
<i>Εμπορικό και Βιομηχανικό Επιμελητήριο Αθηνών</i>			ΕΒΕΑ	E

Όροι, βαθμός ορολογικής αποδεκτότητας

Άσκηση 10

Στον πίνακα που ακολουθεί, τοποθετήστε τους συγκεκριμένους όρους των σχετικών θεματικών πεδίων στις κατάλληλες θέσεις, ανάλογα με τον βαθμό ορολογικής αποδεκτότητάς τους:

<Στατιστική, Ηλεκτρονικά>

μεσοτίμηση, εύρεση της μέσης τιμής

<Φυσική> *φωτοβολία, ένταση (φωτεινής πηγής)*

κηρίο, καντέλα

κέλβιν, βαθμός Κέλβιν

<Τηλεπικοινωνίες, Ραδιοτηλεόραση>

χερτζ, κύκλος ανά δευτερόλεπτο

ερτζιανό κύμα, ηλεκτρομαγνητικό κύμα

ηλεκτρική τάση, βολτάζ

Όροι, βαθμός ορολογικής αποδεκτότητας

Άσκηση 10

ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Προτιμώμενος όρος	Αποδεκτός όρος	Αδόκιμος όρος
<Στατιστική, Ηλεκτρονικά>			
<Φυσική>			
<Τηλεπικοινωνίες, Ραδιοτηλεόραση>			

Όροι, βαθμός ορολογικής αποδεκτότητας

Άσκηση 10

ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Προτιμώμενος όρος	Αποδεκτός όρος	Αδόκιμος όρος
<Στατιστική, Ηλεκτρονικά>	<i>μεσοτίμηση</i>	<i>εύρεση της μέσης τιμής</i>	
<Φυσική>			
<Τηλεπικοινωνίες, Ραδιοτηλεόραση>			

Όροι, βαθμός ορολογικής αποδεκτότητας

Άσκηση 10

ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Προτιμώμενος όρος	Αποδεκτός όρος	Αδόκιμος όρος
<Στατιστική, Ηλεκτρονικά>	<i>μεσοτίμηση</i>	<i>εύρεση της μέσης τιμής</i>	
<Φυσική>	<i>φωτοβολία</i>	<i>ένταση (φωτεινής πηγής)</i>	
<Τηλεπικοινωνίες, Ραδιοτηλεόραση>			

Όροι, βαθμός ορολογικής αποδεκτότητας

Άσκηση 10

ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Προτιμώμενος όρος	Αποδεκτός όρος	Αδόκιμος όρος
<Στατιστική, Ηλεκτρονικά>	<i>μεσοτίμηση</i>	<i>εύρεση της μέσης τιμής</i>	
<Φυσική>	<i>φωτοβολία</i>	<i>ένταση (φωτεινής πηγής)</i>	
	<i>καντέλα</i>		<i>κηρίο</i>
<Τηλεπικοινωνίες, Ραδιοτηλεόραση>			

Όροι, βαθμός ορολογικής αποδεκτότητας

Άσκηση 10

ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Προτιμώμενος όρος	Αποδεκτός όρος	Αδόκιμος όρος
<Στατιστική, Ηλεκτρονικά>	<i>μεσοτίμηση</i>	<i>εύρεση της μέσης τιμής</i>	
<Φυσική>	<i>φωτοβολία</i>	<i>ένταση (φωτεινής πηγής)</i>	
	<i>καντέλα</i>		<i>κηρίο</i>
	<i>κέλβιν</i>		<i>βαθμός Κέλβιν</i>
<Τηλεπικοινωνίες, Ραδιοτηλεόραση>			

Όροι, βαθμός ορολογικής αποδεκτότητας

Άσκηση 10

ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Προτιμώμενος όρος	Αποδεκτός όρος	Αδόκιμος όρος
<Στατιστική, Ηλεκτρονικά>	<i>μεσοτίμηση</i>	<i>εύρεση της μέσης τιμής</i>	
<Φυσική>	<i>φωτοβολία</i>	<i>ένταση (φωτεινής πηγής)</i>	
	<i>καντέλα</i>		<i>κηρίο</i>
	<i>κέλβιν</i>		<i>βαθμός Κέλβιν</i>
<Τηλεπικοινωνίες, Ραδιοτηλεόραση>	<i>χερτζ</i>		<i>κύκλος ανά δευτερόλεπτο</i>

Όροι, βαθμός ορολογικής αποδεκτότητας

Άσκηση 10

ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Προτιμώμενος όρος	Αποδεκτός όρος	Αδόκιμος όρος
<Στατιστική, Ηλεκτρονικά>	μεσοτίμηση	εύρεση της μέσης τιμής	
<Φυσική>	φωτοβολία	ένταση (φωτεινής πηγής)	
	καντέλα		κηρίο
	κέλβιν		βαθμός Κέλβιν
<Τηλεπικοινωνίες, Ραδιοτηλεόραση>	χερτζ		κύκλος ανά δευτερόλεπτο
	ηλεκτρομαγνητικό κύμα		ερτζιανό κύμα

Όροι, βαθμός ορολογικής αποδεκτότητας

Άσκηση 10

ΘΕΜΑΤΙΚΟ ΠΕΔΙΟ	Προτιμώμενος όρος	Αποδεκτός όρος	Αδόκιμος όρος
<Στατιστική, Ηλεκτρονικά>	<i>μεσοτίμηση</i>	<i>εύρεση της μέσης τιμής</i>	
<Φυσική>	<i>φωτοβολία</i>	<i>ένταση (φωτεινής πηγής)</i>	
	<i>καντέλα</i>		<i>κηρίο</i>
	<i>κέλβιν</i>		<i>βαθμός Κέλβιν</i>
<Τηλεπικοινωνίες, Ραδιοτηλεόραση>	<i>χερτζ</i>		<i>κύκλος ανά δευτερόλεπτο</i>
	<i>ηλεκτρομαγνητικό κύμα</i>		<i>ερτζιανό κύμα</i>
	<i>ηλεκτρική τάση</i>		<i>βολτάζ</i>

Άσκηση 11

Στην πρώτη στήλη του πίνακα που ακολουθεί δίνονται **συνώνυμοι όροι** και/ή **ισοδύναμες κατασημάνσεις** της ίδιας έννοιας.

Καταχωρίστε καθέναν/καθεμιά από αυτούς/αυτές σε μία (την κατάλληλη) από τις υπόλοιπες τρεις στήλες του πίνακα.

(Δεν αποκλείεται κάποιες από αυτές να τοποθετηθούν στην ίδια στήλη)

Κατασημάνσεις, συνωνυμία, ισοδυναμία

Άσκηση 11

Κατασημάνσεις της ίδιας έννοιας	Όνομα	Όρος	Σύμβολο
νερό, ύδωρ, H_2O			
Ελλάδα, <i>Hellas</i> , <i>Greece</i> ,			
δύναμη, <i>F</i> , <i>force</i>			
υπεροξείδιο του υδρογόνου, οξυγονούχον ύδωρ, H_2O_2			
βολτ, <i>volt</i> , <i>V</i> , μονάδα SI ηλεκτρικής τάσης			
ΟΗΕ, <i>UN</i> , <i>UNO</i> , Οργανισμός Ηνωμένων Εθνών			

Κατασημάνσεις, συνωνυμία, ισοδυναμία

Άσκηση 11

Κατασημάνσεις της ίδιας έννοιας	Όνομα	Όρος	Σύμβολο
νερό, ύδωρ, H_2O	νερό, ύδωρ		H_2O
Ελλάδα, <i>Hellas</i> , <i>Greece</i> , <i>GR</i>			
δύναμη, <i>F</i> , <i>force</i>			
υπεροξείδιο του υδρογόνου, οξυγονούχον ύδωρ, H_2O_2			
βολτ, <i>volt</i> , <i>V</i> , μονάδα <i>SI</i> ηλεκτρικής τάσης			
ΟΗΕ, <i>UN</i> , <i>UNO</i> , Οργανισμός Ηνωμένων Εθνών			

Κατασημάνσεις, συνωνυμία, ισοδυναμία

Άσκηση 11

Κατασημάνσεις της ίδιας έννοιας	Όνομα	Όρος	Σύμβολο
νερό, ύδωρ, H_2O	νερό, ύδωρ		H_2O
Ελλάδα, <i>Hellas</i> , <i>Greece</i> , <i>GR</i>	Ελλάδα, <i>Hellas</i> , <i>Greece</i>		<i>GR</i>
δύναμη, <i>F</i> , <i>force</i>			
υπεροξείδιο του υδρογόνου, οξυγονούχο υδωρ, H_2O_2			
βολτ, <i>volt</i> , <i>V</i> , μονάδα <i>SI</i> ηλεκτρικής τάσης			
ΟΗΕ, <i>UN</i> , <i>UNO</i> , Οργανισμός Ηνωμένων Εθνών			

Κατασημάνσεις, συνωνυμία, ισοδυναμία

Άσκηση 11

Κατασημάνσεις της ίδιας έννοιας	Όνομα	Όρος	Σύμβολο
νερό, ύδωρ, H_2O	νερό, ύδωρ		H_2O
Ελλάδα, <i>Hellas</i> , <i>Greece</i> , <i>GR</i>	Ελλάδα, <i>Hellas</i> , <i>Greece</i>		<i>GR</i>
δύναμη, <i>F</i> , <i>force</i>		δύναμη, <i>force</i>	<i>F</i>
υπεροξείδιο του υδρογόνου, οξυγονούχον ύδωρ, H_2O_2			
βολτ, <i>volt</i> , <i>V</i> , μονάδα SI ηλεκτρικής τάσης			
ΟΗΕ, <i>UN</i> , <i>UNO</i> , Οργανισμός Ηνωμένων Εθνών			

Κατασημάνσεις, συνωνυμία, ισοδυναμία

Άσκηση 11

Κατασημάνσεις της ίδιας έννοιας	Όνομα	Όρος	Σύμβολο
νερό, ύδωρ, H_2O	νερό, ύδωρ		H_2O
Ελλάδα, Hellas, Greece, , GR	Ελλάδα, Hellas, Greece		GR
δύναμη, F , force		δύναμη, force	F
υπεροξειδίο του υδρογόνου, οξυγονούχον ύδωρ, H_2O_2	υπεροξειδίο του υδρογόνου, οξυγονούχον ύδωρ		H_2O_2
βολτ, volt, V , μονάδα SI ηλεκτρικής τάσης			
ΟΗΕ, UN, UNO, Οργανισμός Ηνωμένων Εθνών			

Κατασημάνσεις, συνωνυμία, ισοδυναμία

Άσκηση 11

Κατασημάνσεις της ίδιας έννοιας	Όνομα	Όρος	Σύμβολο
νερό, ύδωρ, H_2O	νερό, ύδωρ		H_2O
Ελλάδα, <i>Hellas</i> , <i>Greece</i> , <i>GR</i>	Ελλάδα, <i>Hellas</i> , <i>Greece</i>		<i>GR</i>
δύναμη, <i>F</i> , <i>force</i>		δύναμη, <i>force</i>	<i>F</i>
υπεροξείδιο του υδρογόνου, οξυγονούχον ύδωρ, H_2O_2	υπεροξείδιο του υδρογόνου, οξυζενέ, οξυγονούχον ύδωρ		H_2O_2
βολτ, <i>volt</i> , <i>V</i> , μονάδα SI ηλεκτρικής τάσης	βολτ, <i>volt</i> , μονάδα SI ηλεκτρικής τάσης		<i>V</i>
ΟΗΕ, <i>UN</i> , <i>UNO</i> , Οργανισμός Ηνωμένων Εθνών			

Κατασημάνσεις, συνωνυμία, ισοδυναμία

Άσκηση 11

Κατασημάνσεις της ίδιας έννοιας	Όνομα	Όρος	Σύμβολο
νερό, ύδωρ, H_2O	νερό, ύδωρ		H_2O
Ελλάδα, <i>Hellas</i> , <i>Greece</i> , <i>GR</i>	Ελλάδα, <i>Hellas</i> , <i>Greece</i>		<i>GR</i>
δύναμη, <i>F</i> , <i>force</i>		δύναμη, <i>force</i>	<i>F</i>
υπεροξείδιο του υδρογόνου, οξυγονούχον ύδωρ, H_2O_2	υπεροξείδιο του υδρογόνου, οξυζενέ, οξυγονούχον ύδωρ		H_2O_2
βολτ, <i>volt</i> , <i>V</i> , μονάδα SI ηλεκτρικής τάσης	βολτ, <i>volt</i> , μονάδα SI ηλεκτρικής τάσης		<i>V</i>
ΟΗΕ, <i>UN</i> , <i>UNO</i> , Οργανισμός Ηνωμένων Εθνών	Οργαν. Ηνωμένων Εθνών, ΟΗΕ, <i>UN</i> , <i>UNO</i>		

Κατασημάνσεις της ίδιας έννοιας	Όνομα	Όρος	Σύμβολο
έιτζ, AIDS, σύνδρομο επίκτητης ανοσολογικής ανεπάρκειας			
τετράγωνο του 10, 10^2 , 100			
σύμπυκνος δίσκος, CD			
υοειδής σωλήνας, U-shaped pipe			
3, 14..., π, pi			
CIA, ΣΙΑ, Central Intelligence Agency			
ταχεία προώθηση, ▶▶			
προσωρινή παύση,			
χώρος στάθμευσης, parking, Ⓟ			
μουσική, ♪			

Κατασημάνσεις, συνωνυμία, ισοδυναμία

Άσκηση 11

Κατασημάνσεις της ίδιας έννοιας	Όνομα	Όρος	Σύμβολο
έιτς, AIDS, σύνδρομο επίκτητης ανοσολογικής ανεπάρκειας	έιτς, AIDS, σύνδρομο επίκτητης ανοσολογικής ανεπάρκειας		
τετράγωνο του 10, 10^2 , 100			
σύμπυκνος δίσκος, CD			
υοειδής σωλήνας, U-shaped pipe			
3, 14..., π , ρi			
CIA, ΣΙΑ, Central Intelligence Agency			
ταχεία προώθηση, \blacktriangleright			
προσωρινή παύση, \parallel			
χώρος στάθμευσης, parking, P			
μουσική, ♪			

Κατασημάνσεις της ίδιας έννοιας	Όνομα	Όρος	Σύμβολο
έιτζ, AIDS, σύνδρομο επίκτητης ανοσολογικής ανεπάρκειας	έιτζ, AIDS, σύνδρομο επίκτητης ανοσολογικής ανεπάρκειας		
τετράγωνο του 10, 10^2 , 100	τετράγωνο του 10		10^2 , 100
σύμπυκνος δίσκος, CD			
υοειδής σωλήνας, U-shaped pipe			
3, 14..., π, pi			
CIA, ΣΙΑ, Central Intelligence Agency			
ταχεία προώθηση, ▶▶			
προσωρινή παύση,			
χώρος στάθμευσης, parking, Ⓟ			
μουσική, ♪			

Κατασημάνσεις της ίδιας έννοιας	Όνομα	Όρος	Σύμβολο
έιτζ, AIDS, σύνδρομο επίκτητης ανοσολογικής ανεπάρκειας	έιτζ, AIDS, σύνδρομο επίκτητης ανοσολογικής ανεπάρκειας		
τετράγωνο του 10, 10^2 , 100	τετράγωνο του 10		10^2 , 100
σύμπυκνος δίσκος, CD		σύμπυκνος δίσκος, CD	
υοειδής σωλήνας, U-shaped pipe			
3, 14..., π, pi			
CIA, ΣΙΑ, Central Intelligence Agency			
ταχεία προώθηση, ►►			
προσωρινή παύση,			
χώρος στάθμευσης, parking, Ⓟ			
μουσική, ♪			

Κατασημάνσεις της ίδιας έννοιας	Όνομα	Όρος	Σύμβολο
έιτζ, AIDS, σύνδρομο επίκτητης ανοσολογικής ανεπάρκειας	έιτζ, AIDS, σύνδρομο επίκτητης ανοσολογικής ανεπάρκειας		
τετράγωνο του 10, 10^2 , 100	τετράγωνο του 10		10^2 , 100
σύμπυκνος δίσκος, CD		σύμπυκνος δίσκος, CD	
υοειδής σωλήνας, U-shaped pipe		υοειδής σωλήνας, U-shaped pipe	
3, 14..., π, pi			
CIA, ΣΙΑ, Central Intelligence Agency			
ταχεία προώθηση, ►►			
προσωρινή παύση,			
χώρος στάθμευσης, parking, Ⓟ			
μουσική, ♪			

Κατασημάνσεις της ίδιας έννοιας	Όνομα	Όρος	Σύμβολο
έιτζ, AIDS, σύνδρομο επίκτητης ανοσολογικής ανεπάρκειας	έιτζ, AIDS, σύνδρομο επίκτητης ανοσολογικής ανεπάρκειας		
τετράγωνο του 10, 10^2 , 100	τετράγωνο του 10		10^2 , 100
σύμπυκνος δίσκος, CD		σύμπυκνος δίσκος, CD	
υοειδής σωλήνας, U-shaped pipe		υοειδής σωλήνας, U-shaped pipe	
3, 14..., π, ρi	ρi		3, 14..., π
CIA, ΣΙΑ, Central Intelligence Agency			
ταχεία προώθηση, ►►			
προσωρινή παύση,			
χώρος στάθμευσης, parking, Ⓟ			
μουσική, ♪			

Κατασημάνσεις, συνωνυμία, ισοδυναμία

Άσκηση 11

Κατασημάνσεις της ίδιας έννοιας	Όνομα	Όρος	Σύμβολο
έιτζ, AIDS, σύνδρομο επίκτητης ανοσολογικής ανεπάρκειας	έιτζ, AIDS, σύνδρομο επίκτητης ανοσολογικής ανεπάρκειας		
τετράγωνο του 10, 10^2 , 100	τετράγωνο του 10		10^2 , 100
σύμπυκνος δίσκος, CD		σύμπυκνος δίσκος, CD	
υοειδής σωλήνας, U-shaped pipe		υοειδής σωλήνας, U-shaped pipe	
3, 14..., π, ρi	ρi		3, 14..., π
CIA, ΣΙΑ, Central Intelligence Agency	CIA, ΣΙΑ, Central Intelligence Agency		
ταχεία προώθηση, ►►			
προσωρινή παύση,			
χώρος στάθμευσης, parking, Ⓟ			
μουσική, ♪			

Κατασημάνσεις, συνωνυμία, ισοδυναμία

Άσκηση 11

Κατασημάνσεις της ίδιας έννοιας	Όνομα	Όρος	Σύμβολο
έιτζ, AIDS, σύνδρομο επίκτητης ανοσολογικής ανεπάρκειας	έιτζ, AIDS, σύνδρομο επίκτητης ανοσολογικής ανεπάρκειας		
τετράγωνο του 10, 10^2 , 100	τετράγωνο του 10		10^2 , 100
σύμπυκνος δίσκος, CD		σύμπυκνος δίσκος, CD	
υοειδής σωλήνας, U-shaped pipe		υοειδής σωλήνας, U-shaped pipe	
3, 14..., π, ρι	ρι		3, 14..., π
CIA, ΣΙΑ, Central Intelligence Agency	CIA, ΣΙΑ, Central Intelligence Agency		
ταχεία προώθηση, ►►		ταχεία προώθηση	►►
προσωρινή παύση,			
χώρος στάθμευσης, parking, Ⓟ			
μουσική, ♪			

Κατασημάνσεις, συνωνυμία, ισοδυναμία

Άσκηση 11

Κατασημάνσεις της ίδιας έννοιας	Όνομα	Όρος	Σύμβολο
έιτζ, AIDS, σύνδρομο επίκτητης ανοσολογικής ανεπάρκειας	έιτζ, AIDS, σύνδρομο επίκτητης ανοσολογικής ανεπάρκειας		
τετράγωνο του 10, 10^2 , 100	τετράγωνο του 10		10^2 , 100
σύμπυκνος δίσκος, CD		σύμπυκνος δίσκος, CD	
υοειδής σωλήνας, U-shaped pipe		υοειδής σωλήνας, U-shaped pipe	
3, 14..., π, ρι	ρι		3, 14..., π
CIA, ΣΙΑ, Central Intelligence Agency	CIA, ΣΙΑ, Central Intelligence Agency		
ταχεία προώθηση, ►►		ταχεία προώθηση	►►
προσωρινή παύση,		προσωρινή παύση	
χώρος στάθμευσης, parking, Ⓟ			
μουσική, ♪			

Κατασημάνσεις της ίδιας έννοιας	Όνομα	Όρος	Σύμβολο
έιτζ, AIDS, σύνδρομο επίκτητης ανοσολογικής ανεπάρκειας	έιτζ, AIDS, σύνδρομο επίκτητης ανοσολογικής ανεπάρκειας		
τετράγωνο του 10, 10^2 , 100	τετράγωνο του 10		10^2 , 100
σύμπυκνος δίσκος, CD		σύμπυκνος δίσκος, CD	
υοειδής σωλήνας, U-shaped pipe		υοειδής σωλήνας, U-shaped pipe	
3, 14..., π, ρι	ρι		3, 14..., π
CIA, ΣΙΑ, Central Intelligence Agency	CIA, ΣΙΑ, Central Intelligence Agency		
ταχεία προώθηση, ►►		ταχεία προώθηση	►►
προσωρινή παύση,		προσωρινή παύση	
χώρος στάθμευσης, parking, Ⓟ		χώρος στάθμευσης, parking	Ⓟ
μουσική, ♪			

Κατασημάνσεις της ίδιας έννοιας	Όνομα	Όρος	Σύμβολο
έιτζ, AIDS, σύνδρομο επίκτητης ανοσολογικής ανεπάρκειας	έιτζ, AIDS, σύνδρομο επίκτητης ανοσολογικής ανεπάρκειας		
τετράγωνο του 10, 10^2 , 100	τετράγωνο του 10		10^2 , 100
σύμπυκνος δίσκος, CD		σύμπυκνος δίσκος, CD	
υοειδής σωλήνας, U-shaped pipe		υοειδής σωλήνας, U-shaped pipe	
3, 14..., π, ρι	ρι		3, 14..., π
CIA, ΣΙΑ, Central Intelligence Agency	CIA, ΣΙΑ, Central Intelligence Agency		
ταχεία προώθηση, ►►		ταχεία προώθηση	►►
προσωρινή παύση,		προσωρινή παύση	
χώρος στάθμευσης, parking, Ⓟ		χώρος στάθμευσης, parking	Ⓟ
μουσική, ♪		μουσική	♪

Άσκηση 12

Στην πρώτη στήλη του πίνακα που ακολουθεί δίνονται δύο **συνώνυμοι όροι** μιας έννοιας, ενώ στη δεύτερη στήλη δίνεται ο **ορισμός** της έννοιας.

Οι υπόλοιπες στήλες αφορούν απαιτήσεις σχηματισμού όρων.

Σημειώστε με «**X**» **ποια ή ποιες** από τις **απαιτήσεις** αυτές ικανοποιεί ο **πρώτος** όρος καλύτερα από τον δεύτερο:

Συνώνυμοι της ίδιας έννοιας	Ορισμός	Διαφάνεια	Συνέπεια	Γλωσσική καταλληλότητα	Γλωσσική οικονομία	Παραγωγικότητα	Γλωσσική ορθότητα
<i>θυρεοειδής χόνδρος, μήλο του Αδάμ</i>	χόνδρος που προεξέχει στο πρόσθιο μέρος του λαιμού του ανθρώπου Συνώνυμο: <i>καρύδι</i> Σημείωση – Η προεξοχή είναι εντονότερη στον άντρα παρά στη γυναίκα						
<i>ιπποϊσχύς κινητήρα, ιπποδύναμη κινητήρα</i>	ισχύς κινητήρα μετρημένη σε ίππους (HP)						

Συνώνυμοι της ίδιας έννοιας	Ορισμός	Διαφάνεια	Συνέπεια	Γλωσσική καταλληλότητα	Γλωσσική οικονομία	Παραγωγικότητα	Γλωσσική ορθότητα
<i>θυρεοειδής χόνδρος, μήλο του Αδάμ</i>	χόνδρος που προεξέχει στο πρόσθιο μέρος του λαιμού του ανθρώπου Συνώνυμο: <i>καρύδι</i> Σημείωση – Η προεξοχή είναι εντονότερη στον άντρα παρά στη γυναίκα	X					
<i>ιπποϊσχύς κινητήρα, ιπποδύναμη κινητήρα</i>	ισχύς κινητήρα μετρημένη σε ίππους (HP)						

Συνώνυμοι της ίδιας έννοιας	Ορισμός	Διαφάνεια	Συνέπεια	Γλωσσική καταλληλότητα	Γλωσσική οικονομία	Παραγωγικότητα	Γλωσσική ορθότητα
<i>θυρεοειδής χόνδρος, μήλο του Αδάμ</i>	χόνδρος που προεξέχει στο πρόσθιο μέρος του λαιμού του ανθρώπου Συνώνυμο: <i>καρύδι</i> Σημείωση – Η προεξοχή είναι εντονότερη στον άντρα παρά στη γυναίκα	X					
<i>ιπποϊσχύς κινητήρα, ιπποδύναμη κινητήρα</i>	ισχύς κινητήρα μετρημένη σε ίππους (HP)	X	X				

Συνώνυμοι της ίδιας έννοιας	Ορισμός	Διαφάνεια	Συνέπεια	Γλωσσική καταλληλότητα	Γλωσσική οικονομία	Παραγωγικότητα	Γλωσσική ορθότητα
<i>Στάθμη ακουστικής έντασης, επίπεδο ακουστικής έντασης</i>	μέτρο ακουστικής έντασης ίσο με το δεκαπλάσιο του λογαρίθμου του λόγου της ακουστικής έντασης προς την ένταση αναφοράς						
<i>Ψηφιακοποίηση σήματος, ψηφιοποίηση σήματος</i>	μετατροπή σήματος από αναλογικό σε ψηφιακό						

Κατασημάνσεις, αρχές σχηματισμού όρων

Άσκηση 12

Συνώνυμοι της ίδιας έννοιας	Ορισμός	Διαφάνεια	Συνέπεια	Γλωσσική καταλληλότητα	Γλωσσική οικονομία	Παραγωγικότητα	Γλωσσική ορθότητα
<i>Στάθμη ακουστικής έντασης, επίπεδο ακουστικής έντασης</i>	μέτρο ακουστικής έντασης ίσο με το δεκαπλάσιο του λογαρίθμου του λόγου της ακουστικής έντασης προς την ένταση αναφοράς	X					
<i>Ψηφιακοποίηση σήματος, ψηφιοποίηση σήματος</i>	μετατροπή σήματος από αναλογικό σε ψηφιακό						

Συνώνυμοι όροι της ίδιας έννοιας	Ορισμός	Διαφάνεια	Συνέπεια	Γλωσσική καταλληλότητα	Γλωσσική οικονομία	Παραγωγικότητα	Γλωσσική ορθότητα
<i>Στάθμη ακουστικής έντασης, επίπεδο ακουστικής έντασης</i>	μέτρο ακουστικής έντασης ίσο με το δεκαπλάσιο του λογαρίθμου του λόγου της ακουστικής έντασης προς την ένταση αναφοράς	X					
<i>Ψηφιακοποίηση σήματος, ψηφιοποίηση σήματος</i>	μετατροπή σήματος από αναλογικό σε ψηφιακό	X	X				

Συνώνυμοι όροι της ίδιας έννοιας	Ορισμός	Διαφάνεια	Συνέπεια	Γλωσσική καταλληλότητα	Γλωσσική οικονομία	Παραγωγικότητα	Γλωσσική ορθότητα
<i>Συχνότητα, αριθμός επαναλήψεων στη μονάδα του χρόνου</i>	πηλίκο του αριθμού επαναλήψεων σε ορισμένο χρονικό διάστημα προς το χρονικό διάστημα						
<i>δυφίο, δυαδικό ψηφίο</i>	ψηφίο του δυαδικού συστήματος αρίθμησης						
<i>ασύρματη ζεύξη, ζεύξη χωρίς σύρματα</i>	ζεύξη επικοινωνίας με ηλεκτρομαγνητικά κύματα (χωρίς τη μεσολάβηση συρμάτων)						

Κατασημάνσεις, αρχές σχηματισμού όρων

Άσκηση 12

Συνώνυμοι όροι της ίδιας έννοιας	Ορισμός	Διαφάνεια	Συνέπεια	Γλωσσική καταλληλότητα	Γλωσσική οικονομία	Παραγωγικότητα	Γλωσσική ορθότητα
<i>Συχνότητα, αριθμός επαναλήψεων στη μονάδα του χρόνου</i>	πηλίκιο του αριθμού επαναλήψεων σε ορισμένο χρονικό διάστημα προς το χρονικό διάστημα	X			X	X	
<i>δυφίο, δυαδικό ψηφίο</i>	ψηφίο του δυαδικού συστήματος αρίθμησης						
<i>ασύρματη ζεύξη, ζεύξη χωρίς σύρματα</i>	ζεύξη επικοινωνίας με ηλεκτρομαγνητικά κύματα (χωρίς τη μεσολάβηση συρμάτων)						

Κατασημάνσεις, αρχές σχηματισμού όρων

Άσκηση 12

Συνώνυμοι όροι της ίδιας έννοιας	Ορισμός	Διαφάνεια	Συνέπεια	Γλωσσική καταλληλότητα	Γλωσσική οικονομία	Παραγωγικότητα	Γλωσσική ορθότητα
<i>Συχνότητα, αριθμός επαναλήψεων στη μονάδα του χρόνου</i>	πηλίκιο του αριθμού επαναλήψεων σε ορισμένο χρονικό διάστημα προς το χρονικό διάστημα	X			X	X	
<i>δυφίο, δυαδικό ψηφίο</i>	ψηφίο του δυαδικού συστήματος αρίθμησης				X	X	
<i>ασύρματη ζεύξη, ζεύξη χωρίς σύρματα</i>	ζεύξη επικοινωνίας με ηλεκτρομαγνητικά κύματα (χωρίς τη μεσολάβηση συρμάτων)						

Κατασημάνσεις, αρχές σχηματισμού όρων

Άσκηση 12

Συνώνυμοι όροι της ίδιας έννοιας	Ορισμός	Διαφάνεια	Συνέπεια	Γλωσσική καταλληλότητα	Γλωσσική οικονομία	Παραγωγικότητα	Γλωσσική ορθότητα
<i>Συχνότητα, αριθμός επαναλήψεων στη μονάδα του χρόνου</i>	πηλίκιο του αριθμού επαναλήψεων σε ορισμένο χρονικό διάστημα προς το χρονικό διάστημα	X			X	X	
<i>δυφίο, δυαδικό ψηφίο</i>	ψηφίο του δυαδικού συστήματος αρίθμησης				X	X	
<i>ασύρματη ζεύξη, ζεύξη χωρίς σύρματα</i>	ζεύξη επικοινωνίας με ηλεκτρομαγνητικά κύματα (χωρίς τη μεσολάβηση συρμάτων)				X	X	

Συνώνυμοι της ίδιας έννοιας	Ορισμός	Διαφάνεια	Συνέπεια	Γλωσσική καταλληλότητα	Γλωσσική οικονομία	Παραγωγικότητα	Γλωσσική ορθότητα
<i>πλινθίο, ολοκληρωμένο κύκλωμα</i>	μικρό κομμάτι ημιαγωγικού υλικού που περιέχει διασυνδεδεμένα ηλεκτρονικά στοιχεία (ΕΛΟΤ 996.1)						
Τοπικοποίηση, εντοπιοποίηση	μεταφορά-προσαρμογή ενός προϊόντος από ένα πλαίσιο διεθνές ή παγκόσμιο, ή γενικά άλλης γλώσσας και παιδείας, σε εκείνο ορισμένου τόπου						

Συνώνυμοι όροι της ίδιας έννοιας	Ορισμός	Διαφάνεια	Συνέπεια	Γλωσσική καταλληλότητα	Γλωσσική οικονομία	Παραγωγικότητα	Γλωσσική ορθότητα
<i>πλινθίο, ολοκληρωμένο κύκλωμα</i>	μικρό κομμάτι ημιαγωγικού υλικού που περιέχει διασυνδεδεμένα ηλεκτρονικά στοιχεία (ΕΛΟΤ 996.1)				X	X	
Τοπικοποίηση, εντοπιποίηση	μεταφορά-προσαρμογή ενός προϊόντος από ένα πλαίσιο διεθνές ή παγκόσμιο, ή γενικά άλλης γλώσσας και παιδείας, σε εκείνο ορισμένου τόπου						

Συνώνυμοι της ίδιας έννοιας	Ορισμός	Διαφάνεια	Συνέπεια	Γλωσσική καταλληλότητα	Γλωσσική οικονομία	Παραγωγικότητα	Γλωσσική ορθότητα
<i>πλινθίο, ολοκληρωμένο κύκλωμα</i>	μικρό κομμάτι ημιαγωγικού υλικού που περιέχει διασυνδεδεμένα ηλεκτρονικά στοιχεία (ΕΛΟΤ 996.1)				X	X	
Τοπικοποίηση, εντοπιποίηση	μεταφορά-προσαρμογή ενός προϊόντος από ένα πλαίσιο διεθνές ή παγκόσμιο, ή γενικά άλλης γλώσσας και παιδείας, σε εκείνο ορισμένου τόπου			X			

Συνώνυμοι της ίδιας έννοιας	Ορισμός	Διαφάνεια	Συνέπεια	Γλωσσική καταλληλότητα	Γλωσσική οικονομία	Παραγωγικότητα	Γλωσσική ορθότητα
τρίτη δύναμη, κύβος	δύναμη ενός αριθμού με βάση τον αριθμό και εκθέτη 3						
ενδείκτης, δείκτης	διάταξη που δίνει την τιμή ενός παρακολουθούμενου μεγέθους Σημείωση: Ο ενδείκτης μπορεί να είναι αναλογικός δηλαδή να διαθέτει βαθμονομημένη κλίμακα πάνω στην οποία κινείται ένας δείκτης ή θέση του οποίου (ένδειξη) αντιστοιχεί στην τιμή του μεγέθους ή να είναι ψηφιακός δηλαδή να παρουσιάζει οπτικά την τιμή με αριθμητικά ψηφία.						

Συνώνυμοι της ίδιας έννοιας	Ορισμός	Διαφάνεια	Συνέπεια	Γλωσσική καταλληλότητα	Γλωσσική οικονομία	Παραγωγικότητα	Γλωσσική ορθότητα
τρίτη δύναμη, κύβος	δύναμη ενός αριθμού με βάση τον αριθμό και εκθέτη 3	X	X				
ενδείκτης, δείκτης	διάταξη που δίνει την τιμή ενός παρακολουθούμενου μεγέθους Σημείωση: Ο ενδείκτης μπορεί να είναι αναλογικός δηλαδή να διαθέτει βαθμονομημένη κλίμακα πάνω στην οποία κινείται ένας δείκτης ή θέση του οποίου (ένδειξη) αντιστοιχεί στην τιμή του μεγέθους ή να είναι ψηφιακός δηλαδή να παρουσιάζει οπτικά την τιμή με αριθμητικά ψηφία.						

Συνώνυμοι όροι της ίδιας έννοιας	Ορισμός	Διαφάνεια	Συνέπεια	Γλωσσική καταλληλότητα	Γλωσσική οικονομία	Παραγωγικότητα	Γλωσσική ορθότητα
τρίτη δύναμη, κύβος	δύναμη ενός αριθμού με βάση τον αριθμό και εκθέτη 3	X	X				
ενδείκτης, δείκτης	διάταξη που δίνει την τιμή ενός παρακολουθούμενου μεγέθους Σημείωση: Ο ενδείκτης μπορεί να είναι αναλογικός δηλαδή να διαθέτει βαθμονομημένη κλίμακα πάνω στην οποία κινείται ένας δείκτης ή θέση του οποίου (ένδειξη) αντιστοιχεί στην τιμή του μεγέθους ή να είναι ψηφιακός δηλαδή να παρουσιάζει οπτικά την τιμή με αριθμητικά ψηφία.	X	X	X			

Συνώνυμοι της ίδιας έννοιας	Ορισμός	Διαφάνεια	Συνέπεια	Γλωσσική καταλληλότητα	Γλωσσική οικονομία	Παραγωγικότητα	Γλωσσική ορθότητα
<p>διεργασία, (< αρχ. διεργάζομαι = εκτελώ σχέδιο)</p> <p>διαδικασία (διαδικασία = πορεία δίκης, μεθοδευμένη σειρά ενεργειών) - Λεξικό της Κοινής Νεοελληνικής</p>	<p>σύνολο δραστηριοτήτων που σχετίζονται μεταξύ τους ή αλληλεπιδρούν το οποίο μετασχηματίζει εισόδους (στοιχεία εισόδου) σε εξόδους (στοιχεία εξόδου) [ISO 9000]</p> <p>ΣΗΜΕΙΩΣΗ 1 Οι είσοδοι σε μια διεργασία είναι, γενικά, έξοδοι από άλλες διεργασίες.</p> <p>ΣΗΜΕΙΩΣΗ 2 Γενικά, οι διεργασίες σε έναν οργανισμό σχεδιάζονται και διεξάγονται υπό ελεγχόμενες συνθήκες ώστε να προσθέτουν αξία (να παράγουν προστιθέμενη αξία).</p> <p>Αγγλικός όρος: process</p>						

Συνώνυμοι της ίδιας έννοιας	Ορισμός	Διαφάνεια	Συνέπεια	Γλωσσική καταλληλότητα	Γλωσσική οικονομία	Παραγωγικότητα	Γλωσσική ορθότητα
<p>διεργασία, (< αρχ. διεργάζομαι = εκτελώ σχέδιο)</p> <p>διαδικασία (διαδικασία = πορεία δίκης, μεθοδευμένη σειρά ενεργειών) - Λεξικό της Κοινής Νεοελληνικής</p>	<p>σύνολο δραστηριοτήτων που σχετίζονται μεταξύ τους ή αλληλεπιδρούν το οποίο μετασχηματίζει εισόδους (στοιχεία εισόδου) σε εξόδους (στοιχεία εξόδου) [ISO 9000]</p> <p>ΣΗΜΕΙΩΣΗ 1 Οι είσοδοι σε μια διεργασία είναι, γενικά, έξοδοι από άλλες διεργασίες.</p> <p>ΣΗΜΕΙΩΣΗ 2 Γενικά, οι διεργασίες σε έναν οργανισμό σχεδιάζονται και διεξάγονται υπό ελεγχόμενες συνθήκες ώστε να προσθέτουν αξία (να παράγουν προστιθέμενη αξία).</p> <p>Αγγλικός όρος: process</p>	X					

Συνώνυμοι της ίδιας έννοιας	Ορισμός	Διαφάνεια	Συνέπεια	Γλωσσική καταλληλότητα	Γλωσσική οικονομία	Παραγωγικότητα	Γλωσσική ορθότητα
διαδικασία, σειρά διεξαγωγής εργασιών	προδιαγεγραμμένος τρόπος για τη διεξαγωγή μιας δραστηριότητας ή μιας διεργασίας [ISO/TC 176/SC1/WG2 N176] Αγγλικός όρος: procedure						
ακούμετρο, ακουόμετρο	όργανο μέτρησης της οξύτητας της ακοής						

Συνώνυμοι όροι της ίδιας έννοιας	Ορισμός	Διαφάνεια	Συνέπεια	Γλωσσική καταλληλότητα	Γλωσσική οικονομία	Παραγωγικότητα	Γλωσσική ορθότητα
διαδικασία, σειρά διεξαγωγής εργασιών	προδιαγεγραμμένος τρόπος για τη διεξαγωγή μιας δραστηριότητας ή μιας διεργασίας [ISO/TC 176/SC1/WG2 N176] Αγγλικός όρος: procedure				X	X	
ακούμετρο, ακουόμετρο	όργανο μέτρησης της οξύτητας της ακοής						

Συνώνυμοι όροι της ίδιας έννοιας	Ορισμός	Διαφάνεια	Συνέπεια	Γλωσσική καταλληλότητα	Γλωσσική οικονομία	Παραγωγικότητα	Γλωσσική ορθότητα
διαδικασία, σειρά διεξαγωγής εργασιών	προδιαγεγραμμένος τρόπος για τη διεξαγωγή μιας δραστηριότητας ή μιας διεργασίας [ISO/TC 176/SC1/WG2 N176] Αγγλικός όρος: procedure				X	X	
ακούμετρο, ακουόμετρο	όργανο μέτρησης της οξύτητας της ακοής	X					X

Άσκηση 13

- α.** Χωρίστε στα **οροστοιχεία** τους τους ακόλουθους όρους ξεχωρίζοντας από αυτά τις **ρίζες**, με συμπλήρωση των αντίστοιχων κελιών του πίνακα **σύμφωνα με το παράδειγμα της πρώτης γραμμής του πίνακα:**
- β.** Ποιοι από τους παραπάνω όρους είναι **σύμπλοκοι όροι;**
- γ.** Ποια είναι η **ισοδύναμη γραμματική κατηγορία** καθενός από τους παραπάνω όρους;

Θεματικό Πεδίο	Όρος	Ανάλυση του όρου στα οροστοιχεία του	Ρίζες
<Σεισμολογία>	μέγεθος σεισμού	μέγ/εθ/ος // σει/σμ/ού	μεγ- σει-
<Φυσική>	ηλεκτρική τάση		
<Χημεία>	θειούχος χαλκός		
<Μαθηματικά>	διχοτόμηση γωνίας		
<Γραμματική>	υπερθετικός βαθμός		
»	παρακείμενος		
<Γεωγραφία>	ενδοχώρα		
<Ηλεκτρονική>	αυτεπαγωγή		
<Τηλεπικοινωνίες>	επαναποκατάσταση κλήσης		
<Μετεωρολογία>	βαρομετρικό χαμηλό		

Ανάλυση των όρων, οροστοιχεία

Άσκηση 13α

Θεματικό Πεδίο	Όρος	Ανάλυση του όρου στα οροστοιχεία του	Ρίζες
<Σεισμολογία>	μέγεθος σεισμού	μέγ/εθ/ος // σει/σμ/ού	μεγ- σει-
<Φυσική>	ηλεκτρική τάση	ηλεκτρ/ικ/ή // τάσ/η	ηλεκτρ- τάσ-
<Χημεία>	θειούχος χαλκός		
<Μαθηματικά>	διχοτόμηση γωνίας		
<Γραμματική>	υπερθετικός βαθμός		
»	παρακείμενος		
<Γεωγραφία>	ενδοχώρα		
<Ηλεκτρονική>	αυτεπαγωγή		
<Τηλεπικοινωνίες>	επαναποκατάσταση κλήσης		
<Μετεωρολογία>	βαρομετρικό χαμηλό		

Θεματικό Πεδίο	Όρος	Ανάλυση του όρου στα οροστοιχεία του	Ρίζες
<Σεισμολογία>	μέγεθος σεισμού	μέγ/εθ/ος // σει/σμ/ού	μεγ- σει-
<Φυσική>	ηλεκτρική τάση	ηλεκτρ/ικ/ή // τάσ/η	ηλεκτρ- τάσ-
<Χημεία>	θειούχος χαλκός	θει/ούχ/ος // χαλκ/ός	θει- χαλκ-
<Μαθηματικά>	διχοτόμηση γωνίας		
<Γραμματική>	υπερθετικός βαθμός		
»	παρακείμενος		
<Γεωγραφία>	ενδοχώρα		
<Ηλεκτρονική>	αυτεπαγωγή		
<Τηλεπικοινωνίες>	επαναποκατάσταση κλήσης		
<Μετεωρολογία>	βαρομετρικό χαμηλό		

Θεματικό Πεδίο	Όρος	Ανάλυση του όρου στα οροστοιχεία του	Ρίζες
<Σεισμολογία>	μέγεθος σεισμού	μέγ/εθ/ος // σει/σμ/ού	μεγ- σει-
<Φυσική>	ηλεκτρική τάση	ηλεκτρ/ικ/ή // τάσ/η	ηλεκτρ- τάσ-
<Χημεία>	θειούχος χαλκός	θει/ούχ/ος // χαλκ/ός	θει- χαλκ-
<Μαθηματικά>	διχοτόμηση γωνίας	διχ/ο/τόμ/ησ/η // γων/ί/ας	διχ- τομ- γων-
<Γραμματική>	υπερθετικός βαθμός		
»	παρακείμενος		
<Γεωγραφία>	ενδοχώρα		
<Ηλεκτρονική>	αυτεπαγωγή		
<Τηλεπικοινωνίες>	επαναποκατάσταση κλήσης		
<Μετεωρολογία>	βαρομετρικό χαμηλό		

Θεματικό Πεδίο	Όρος	Ανάλυση του όρου στα οροστοιχεία του	Ρίζες
<Σεισμολογία>	μέγεθος σεισμού	μέγ/εθ/ος // σει/σμ/ού	μεγ- σει-
<Φυσική>	ηλεκτρική τάση	ηλεκτρ/ικ/ή // τάσ/η	ηλεκτρ- τάσ-
<Χημεία>	θειούχος χαλκός	θει/ούχ/ος // χαλκ/ός	θει- χαλκ-
<Μαθηματικά>	διχοτόμηση γωνίας	διχ/ο/τόμ/ησ/η // γων/ί/ας	διχ- τομ- γων-
<Γραμματική>	υπερθετικός βαθμός	υπερ/θετ/ικ/ός // βα/θμ/ός	υπερ- θετ- βα-
»	παρακείμενος		
<Γεωγραφία>	ενδοχώρα		
<Ηλεκτρονική>	αυτεπαγωγή		
<Τηλεπικοινωνίες>	επαναποκατάσταση κλήσης		
<Μετεωρολογία>	βαρομετρικό χαμηλό		

Θεματικό Πεδίο	Όρος	Ανάλυση του όρου στα οροστοιχεία του	Ρίζες
<Σεισμολογία>	μέγεθος σεισμού	μέγ/εθ/ος // σει/σμ/ού	μεγ- σει-
<Φυσική>	ηλεκτρική τάση	ηλεκτρ/ικ/ή // τάσ/η	ηλεκτρ- τάσ-
<Χημεία>	θειούχος χαλκός	θει/ούχ/ος // χαλκ/ός	θει- χαλκ-
<Μαθηματικά>	διχοτόμηση γωνίας	διχ/ο/τόμ/ησ/η // γων/ί/ας	διχ- τομ- γων-
<Γραμματική>	υπερθετικός βαθμός	υπερ/θετ/ικ/ός // βα/θμ/ός	υπερ- θετ- βα-
»	παρακείμενος	παρα/κείμ/εν/ος	παρα κείμ-
<Γεωγραφία>	ενδοχώρα		
<Ηλεκτρονική>	αυτεπαγωγή		
<Τηλεπικοινωνίες>	επαναποκατάσταση κλήσης		
<Μετεωρολογία>	βαρομετρικό χαμηλό		

Θεματικό Πεδίο	Όρος	Ανάλυση του όρου στα οροστοιχεία του	Ρίζες
<Σεισμολογία>	μέγεθος σεισμού	μέγ/εθ/ος // σει/σμ/ού	μεγ- σει-
<Φυσική>	ηλεκτρική τάση	ηλεκτρ/ικ/ή // τάσ/η	ηλεκτρ- τάσ-
<Χημεία>	θειούχος χαλκός	θει/ούχ/ος // χαλκ/ός	θει- χαλκ-
<Μαθηματικά>	διχοτόμηση γωνίας	διχ/ο/τόμ/ησ/η // γων/ί/ας	διχ- τομ- γων-
<Γραμματική>	υπερθετικός βαθμός	υπερ/θετ/ικ/ός // βα/θμ/ός	υπερ- θετ- βα-
»	παρακείμενος	παρα/κείμ/εν/ος	παρα κείμ-
<Γεωγραφία>	ενδοχώρα	ενδο/χώρ/α	ενδο- χώρ-
<Ηλεκτρονική>	αυτεπαγωγή		
<Τηλεπικοινωνίες>	επαναποκατάσταση κλήσης		
<Μετεωρολογία>	βαρομετρικό χαμηλό		

Θεματικό Πεδίο	Όρος	Ανάλυση του όρου στα οροστοιχεία του	Ρίζες
<Σεισμολογία>	μέγεθος σεισμού	μέγ/εθ/ος // σει/σμ/ού	μεγ- σει-
<Φυσική>	ηλεκτρική τάση	ηλεκτρ/ικ/ή // τάσ/η	ηλεκτρ- τάσ-
<Χημεία>	θειούχος χαλκός	θει/ούχ/ος // χαλκ/ός	θει- χαλκ-
<Μαθηματικά>	διχοτόμηση γωνίας	διχ/ο/τόμ/ησ/η // γων/ί/ας	διχ- τομ- γων-
<Γραμματική>	υπερθετικός βαθμός	υπερ/θετ/ικ/ός // βα/θμ/ός	υπερ- θετ- βα-
»	παρακείμενος	παρα/κείμ/εν/ος	παρα κείμ-
<Γεωγραφία>	ενδοχώρα	ενδο/χώρ/α	ενδο- χώρ-
<Ηλεκτρονική>	αυτεπαγωγή	αυτ/επ/αγ/ωγ/ή	αυτ- επ- αγ-
<Τηλεπικοινωνίες>	επαναποκατάσταση κλήσης		
<Μετεωρολογία>	βαρομετρικό χαμηλό		

Θεματικό Πεδίο	Όρος	Ανάλυση του όρου στα οροστοιχεία του	Ρίζες
<Σεισμολογία>	μέγεθος σεισμού	μέγ/εθ/ος // σει/σμ/ού	μεγ- σει-
<Φυσική>	ηλεκτρική τάση	ηλεκτρ/ικ/ή // τάσ/η	ηλεκτρ- τάσ-
<Χημεία>	θειούχος χαλκός	θει/ούχ/ος // χαλκ/ός	θει- χαλκ-
<Μαθηματικά>	διχοτόμηση γωνίας	διχ/ο/τόμ/ησ/η // γων/ί/ας	διχ- τομ- γων-
<Γραμματική>	υπερθετικός βαθμός	υπερ/θετ/ικ/ός // βαθμ/ός	υπερ- θετ- βα-
»	παρακείμενος	παρα/κείμ/εν/ος	παρα κείμ-
<Γεωγραφία>	ενδοχώρα	ενδο/χώρ/α	ενδο- χώρ-
<Ηλεκτρονική>	αυτεπαγωγή	αυτ/επ/αγ/ωγ/ή	αυτ- επ- αγ-
<Τηλεπικοινωνίες>	επαναποκατάσταση κλήσης	επ/αν/από/κατά/στα/σ/η// κλήσ/ης	επ- αν- από- κατά- στα- κλήσ-
<Μετεωρολογία>	βαρομετρικό χαμηλό		

Θεματικό Πεδίο	Όρος	Ανάλυση του όρου στα οροστοιχεία του	Ρίζες
<Σεισμολογία>	μέγεθος σεισμού	μέγ/εθ/ος // σει/σμ/ού	μεγ- σει-
<Φυσική>	ηλεκτρική τάση	ηλεκτρ/ικ/ή // τάσ/η	ηλεκτρ- τάσ-
<Χημεία>	θειούχος χαλκός	θει/ούχ/ος // χαλκ/ός	θει- χαλκ-
<Μαθηματικά>	διχοτόμηση γωνίας	διχ/ο/τόμ/ησ/η // γων/ί/ας	διχ- τομ- γων-
<Γραμματική>	υπερθετικός βαθμός	υπερ/θετ/ικ/ός // βα/θμ/ός	υπερ- θετ- βα-
»	παρακείμενος	παρα/κείμ/εν/ος	παρα κείμ-
<Γεωγραφία>	ενδοχώρα	ενδο/χώρ/α	ενδο- χώρ-
<Ηλεκτρονική>	αυτεπαγωγή	αυτ/επ/αγ/ωγ/ή	αυτ- επ- αγ-
<Τηλεπικοινωνίες>	επαναποκατάσταση κλήσης	επ/αν/από/κατά/στα/σ/η// κλήσ/ης	επ- αν- από- κατά- στα- κλήσ-
<Μετεωρολογία>	βαρομετρικό χαμηλό	βαρ/ο/μετρ/ικ/ό // χαμ/ηλ/ό	βαρ- μετρ- χαμ-

Άσκηση 13

α. Χωρίστε στα οροστοιχεία ...

β. Ποιοι από τους παραπάνω όρους είναι σύμπλοκοι όροι;

Όλοι

γ. Ποια είναι η ισοδύναμη γραμματική κατηγορία καθενός από τους παραπάνω όρους;

Όλοι είναι ουσιαστικά

Άσκηση 14

Χωρίστε στα **άμεσα συνθετικά** τους τους ακόλουθους σύμπλοκους όρους καταχωρίζοντάς τα στην κατάλληλη στήλη του πίνακα όπως στο παράδειγμα της πρώτης γραμμής του πίνακα.

Ανάλυση των όρων, άμεσα συνθετικά

Άσκηση 14

Θεματικό Πεδίο	Όρος	Προσδιοριζόμενο συνθετικό	Προσδιορίζον συνθετικό
<Σεισμολογία>	επίκεντρο σεισμού	επίκεντρο	σεισμού
<Φυσική>	νόμος του Ωμ		
<Χημεία>	υδατοδιαλυτότητα		
<Μαθηματικά>	τετραγωνική ρίζα		
<Γραμματική>	δεύτερη κλίση		
<Γεωγραφία>	οροσειρά		
<Ηλεκτρονική>	φωτοδίοδος		
<Τηλεπικ/ωνίες>	πομποδέκτης		
<Μετεωρολογία>	κατακρημνίσματα		
<Ακουστική>	κατώφλιο ακοής		
<Οπτική>	συγκλίνων φακός		

Ανάλυση των όρων, άμεσα συνθετικά

Άσκηση 14

Θεματικό Πεδίο	Όρος	Προσδιοριζόμενο συνθετικό	Προσδιορίζον συνθετικό
<Σεισμολογία>	επίκεντρο σεισμού	επίκεντρο	σεισμού
<Φυσική>	νόμος του Ωμ	νόμος	του Ωμ
<Χημεία>	υδατοδιαλυτότητα		
<Μαθηματικά>	τετραγωνική ρίζα		
<Γραμματική>	δεύτερη κλίση		
<Γεωγραφία>	οροσειρά		
<Ηλεκτρονική>	φωτοδίοδος		
<Τηλεπικ/ωνίες>	πομποδέκτης		
<Μετεωρολογία>	κατακρημνίσματα		
<Ακουστική>	κατώφλιο ακοής		
<Οπτική>	συγκλίνων φακός		

Ανάλυση των όρων, άμεσα συνθετικά

Άσκηση 14

Θεματικό Πεδίο	Όρος	Προσδιοριζόμενο συνθετικό	Προσδιορίζον συνθετικό
<Σεισμολογία>	επίκεντρο σεισμού	επίκεντρο	σεισμού
<Φυσική>	νόμος του Ωμ	νόμος	του Ωμ
<Χημεία>	υδατοδιαλυτότητα	-διαλυτότητα	υδατο-
<Μαθηματικά>	τετραγωνική ρίζα		
<Γραμματική>	δεύτερη κλίση		
<Γεωγραφία>	οροσειρά		
<Ηλεκτρονική>	φωτοδίοδος		
<Τηλεπικ/ωνίες>	πομποδέκτης		
<Μετεωρολογία>	κατακρημνίσματα		
<Ακουστική>	κατώφλιο ακοής		
<Οπτική>	συγκλίνων φακός		

Ανάλυση των όρων, άμεσα συνθετικά

Άσκηση 14

Θεματικό Πεδίο	Όρος	Προσδιοριζόμενο συνθετικό	Προσδιορίζον συνθετικό
<Σεισμολογία>	επίκεντρο σεισμού	επίκεντρο	σεισμού
<Φυσική>	νόμος του Ωμ	νόμος	του Ωμ
<Χημεία>	υδατοδιαλυτότητα	-διαλυτότητα	υδατο-
<Μαθηματικά>	τετραγωνική ρίζα	ρίζα	τετραγωνική
<Γραμματική>	δεύτερη κλίση		
<Γεωγραφία>	οροσειρά		
<Ηλεκτρονική>	φωτοδίοδος		
<Τηλεπικ/ωνίες>	πομποδέκτης		
<Μετεωρολογία>	κατακρημνίσματα		
<Ακουστική>	κατώφλιο ακοής		
<Οπτική>	συγκλίνων φακός		

Ανάλυση των όρων, άμεσα συνθετικά

Άσκηση 14

Θεματικό Πεδίο	Όρος	Προσδιοριζόμενο συνθετικό	Προσδιορίζον συνθετικό
<Σεισμολογία>	επίκεντρο σεισμού	επίκεντρο	σεισμού
<Φυσική>	νόμος του Ωμ	νόμος	του Ωμ
<Χημεία>	υδατοδιαλυτότητα	-διαλυτότητα	υδατο-
<Μαθηματικά>	τετραγωνική ρίζα	ρίζα	τετραγωνική
<Γραμματική>	δεύτερη κλίση	κλίση	δεύτερη
<Γεωγραφία>	οροσειρά		
<Ηλεκτρονική>	φωτοδίοδος		
<Τηλεπικ/ωνίες>	πομποδέκτης		
<Μετεωρολογία>	κατακρημνίσματα		
<Ακουστική>	κατώφλιο ακοής		
<Οπτική>	συγκλίνων φακός		

Ανάλυση των όρων, άμεσα συνθετικά

Άσκηση 14

Θεματικό Πεδίο	Όρος	Προσδιοριζόμενο συνθετικό	Προσδιορίζον συνθετικό
<Σεισμολογία>	επίκεντρο σεισμού	επίκεντρο	σεισμού
<Φυσική>	νόμος του Ωμ	νόμος	του Ωμ
<Χημεία>	υδατοδιαλυτότητα	-διαλυτότητα	υδατο-
<Μαθηματικά>	τετραγωνική ρίζα	ρίζα	τετραγωνική
<Γραμματική>	δεύτερη κλίση	κλίση	δεύτερη
<Γεωγραφία>	οροσειρά	-σειρά	ορο-
<Ηλεκτρονική>	φωτοδίοδος		
<Τηλεπικ/ωνίες>	πομποδέκτης		
<Μετεωρολογία>	κατακρημνίσματα		
<Ακουστική>	κατώφλιο ακοής		
<Οπτική>	συγκλίνων φακός		

Ανάλυση των όρων, άμεσα συνθετικά

Άσκηση 14

Θεματικό Πεδίο	Όρος	Προσδιοριζόμενο συνθετικό	Προσδιορίζον συνθετικό
<Σεισμολογία>	επίκεντρο σεισμού	επίκεντρο	σεισμού
<Φυσική>	νόμος του Ωμ	νόμος	του Ωμ
<Χημεία>	υδατοδιαλυτότητα	-διαλυτότητα	υδατο-
<Μαθηματικά>	τετραγωνική ρίζα	ρίζα	τετραγωνική
<Γραμματική>	δεύτερη κλίση	κλίση	δεύτερη
<Γεωγραφία>	οροσειρά	-σειρά	ορο-
<Ηλεκτρονική>	φωτοδίοδος	-δίοδος	φωτο-
<Τηλεπικ/ωνίες>	πομποδέκτης		
<Μετεωρολογία>	κατακρημνίσματα		
<Ακουστική>	κατώφλιο ακοής		
<Οπτική>	συγκλίνων φακός		

Ανάλυση των όρων, άμεσα συνθετικά

Άσκηση 14

Θεματικό Πεδίο	Όρος	Προσδιοριζόμενο συνθετικό	Προσδιορίζον συνθετικό
<Σεισμολογία>	επίκεντρο σεισμού	επίκεντρο	σεισμού
<Φυσική>	νόμος του Ωμ	νόμος	του Ωμ
<Χημεία>	υδατοδιαλυτότητα	-διαλυτότητα	υδατο-
<Μαθηματικά>	τετραγωνική ρίζα	ρίζα	τετραγωνική
<Γραμματική>	δεύτερη κλίση	κλίση	δεύτερη
<Γεωγραφία>	οροσειρά	-σειρά	ορο-
<Ηλεκτρονική>	φωτοδίοδος	-δίοδος	φωτο-
<Τηλεπικ/ωνίες>	πομποδέκτης	—	—
<Μετεωρολογία>	κατακρημνίσματα		
<Ακουστική>	κατώφλιο ακοής		
<Οπτική>	συγκλίνων φακός		

Ανάλυση των όρων, άμεσα συνθετικά

Άσκηση 14

Θεματικό Πεδίο	Όρος	Προσδιοριζόμενο συνθετικό	Προσδιορίζον συνθετικό
<Σεισμολογία>	επίκεντρο σεισμού	επίκεντρο	σεισμού
<Φυσική>	νόμος του Ωμ	νόμος	του Ωμ
<Χημεία>	υδατοδιαλυτότητα	-διαλυτότητα	υδατο-
<Μαθηματικά>	τετραγωνική ρίζα	ρίζα	τετραγωνική
<Γραμματική>	δεύτερη κλίση	κλίση	δεύτερη
<Γεωγραφία>	οροσειρά	-σειρά	ορο-
<Ηλεκτρονική>	φωτοδίοδος	-δίοδος	φωτο-
<Τηλεπικ/ωνίες>	πομποδέκτης	—	—
<Μετεωρολογία>	κατακρημνίσματα	-κρημνίσματα	κατα
<Ακουστική>	κατώφλιο ακοής		
<Οπτική>	συγκλίνων φακός		

Ανάλυση των όρων, άμεσα συνθετικά

Άσκηση 14

Θεματικό Πεδίο	Όρος	Προσδιοριζόμενο συνθετικό	Προσδιορίζον συνθετικό
<Σεισμολογία>	επίκεντρο σεισμού	επίκεντρο	σεισμού
<Φυσική>	νόμος του Ωμ	νόμος	του Ωμ
<Χημεία>	υδατοδιαλυτότητα	-διαλυτότητα	υδατο-
<Μαθηματικά>	τετραγωνική ρίζα	ρίζα	τετραγωνική
<Γραμματική>	δεύτερη κλίση	κλίση	δεύτερη
<Γεωγραφία>	οροσειρά	-σειρά	ορο-
<Ηλεκτρονική>	φωτοδίοδος	-δίοδος	φωτο-
<Τηλεπικ/ωνίες>	πομποδέκτης	—	—
<Μετεωρολογία>	κατακρημνίσματα	-κρημνίσματα	κατα
<Ακουστική>	κατώφλιο ακοής	κατώφλιο	ακοής
<Οπτική>	συγκλίνων φακός		

Ανάλυση των όρων, άμεσα συνθετικά

Άσκηση 14

Θεματικό Πεδίο	Όρος	Προσδιοριζόμενο συνθετικό	Προσδιορίζον συνθετικό
<Σεισμολογία>	επίκεντρο σεισμού	επίκεντρο	σεισμού
<Φυσική>	νόμος του Ωμ	νόμος	του Ωμ
<Χημεία>	υδατοδιαλυτότητα	-διαλυτότητα	υδατο-
<Μαθηματικά>	τετραγωνική ρίζα	ρίζα	τετραγωνική
<Γραμματική>	δεύτερη κλίση	κλίση	δεύτερη
<Γεωγραφία>	οροσειρά	-σειρά	ορο-
<Ηλεκτρονική>	φωτοδίοδος	-δίοδος	φωτο-
<Τηλεπικ/ωνίες>	πομποδέκτης	—	—
<Μετεωρολογία>	κατακρημνίσματα	-κρημνίσματα	κατα
<Ακουστική>	κατώφλιο ακοής	κατώφλιο	ακοής
<Οπτική>	συγκλίνων φακός	φακός	συγκλίνων

Άσκηση 15

Στο θεματικό πεδίο <Αστρονομία> δίνεται ένα πεδίο εννοιών που περιγράφεται από τον παρακάτω Πίνακα.

Στην πρώτη στήλη του Πίνακα δίνονται οι **συντομομορφές** των εννοιών του πεδίου,

στη δεύτερη στήλη δίνονται οι **πλήρεις κατασημάνσεις** τους,

στην τρίτη στήλη υπάρχουν **ορισμοί/περιγραφές** κάποιων από αυτές και

στην τέταρτη ο **αριθμός των στοιχείων του πλάτους** τους (των αντικειμένων).

Συστήματα εννοιών – Μεριστικά συστήματα εννοιών

Συνοτομομορφή	Κατασήμεανση	Ορισμός/Περιγραφή	Αριθμός αντικειμένων
ΗΣ	Ηλιακό Σύστημα	ο Ήλιος, οι πλανήτες με οι δορ. τους ως ενιαίο σύστημα	1
ΗΛ	Ήλιος	ο απλανής αστέρας του Ηλιακού Συστήματος	1
ΕΡ	Ερμής	ο 1 ^{ος} (κοντινότερος στον Ήλιο) πλανήτης	1
ΑΦ	Αφροδίτη	ο 2 ^{ος} πλανήτης του Ηλιακού Συστήματος	1
Σ-ΓΗ	Σύστημα Γης	η Γη και οι δορυφόροι της ως ενιαίο σύστημα	1
ΓΗ	Γη	ο 3 ^{ος} πλανήτης του Ηλιακού Συστήματος	1
ΣΕ, δΓΗ	Σελήνη, Δορυφόρος της Γης		1
Σ-ΑΡ	Σύστημα Άρη	ο Άρης και οι δορυφόροι του ως ενιαίο σύστημα	1
ΑΡ	Άρης	ο 4 ^{ος} πλανήτης του Ηλιακού Συστήματος	1
δΑΡ	δορυφόρος του Άρη		2
Σ-ΔΙ	Σύστημα Δία	ο Δίας και οι δορυφόροι του ως ενιαίο σύστημα	1
ΔΙ	Δίας	ο 5 ^{ος} πλανήτης του Ηλιακού Συστήματος	1
δΔΙ	δορυφόρος του Δία		79
Σ-ΚΡ	Σύστημα Κρόνου	ο Κρόνος και οι δορυφόροι του ως ενιαίο σύστημα	1
ΚΡ	Κρόνος	ο 6 ^{ος} πλανήτης του Ηλιακού Συστήματος	1
δΚΡ	δορυφόρος του Κρόνου		62
Σ-ΟΥ	Σύστημα Ουρανού	ο Ουρανός και οι δορυφόροι του ως ενιαίο σύστημα	1
ΟΥ	Ουρανός	ο 7 ^{ος} πλανήτης του Ηλιακού Συστήματος	1
δΟΥ	δορυδός του Ουρανού		27
Σ-ΠΟ	Σύστημα Ποσειδώνα	ο Ποσειδώνας και οι δορυφόροι του ως ενιαίο σύστημα	1
ΠΟ	Ποσειδώνας	ο 8 ^{ος} πλανήτης του Ηλιακού Συστήματος	1
δΠΟ	δορυφόρος του Ποσειδώνα		14
Σ-ΠΛ	Σύστημα Πλούτωνα	ο Πλούτωνα και οι δορυφόροι του ως ενιαίο σύστημα	1
ΠΛ	Πλούτωνα	ο πρώην 9 ^{ος} πλανήτης του Ηλιακού Συστήματος	1
δΠΛ	Δορυφόρος του Πλούτωνα		5

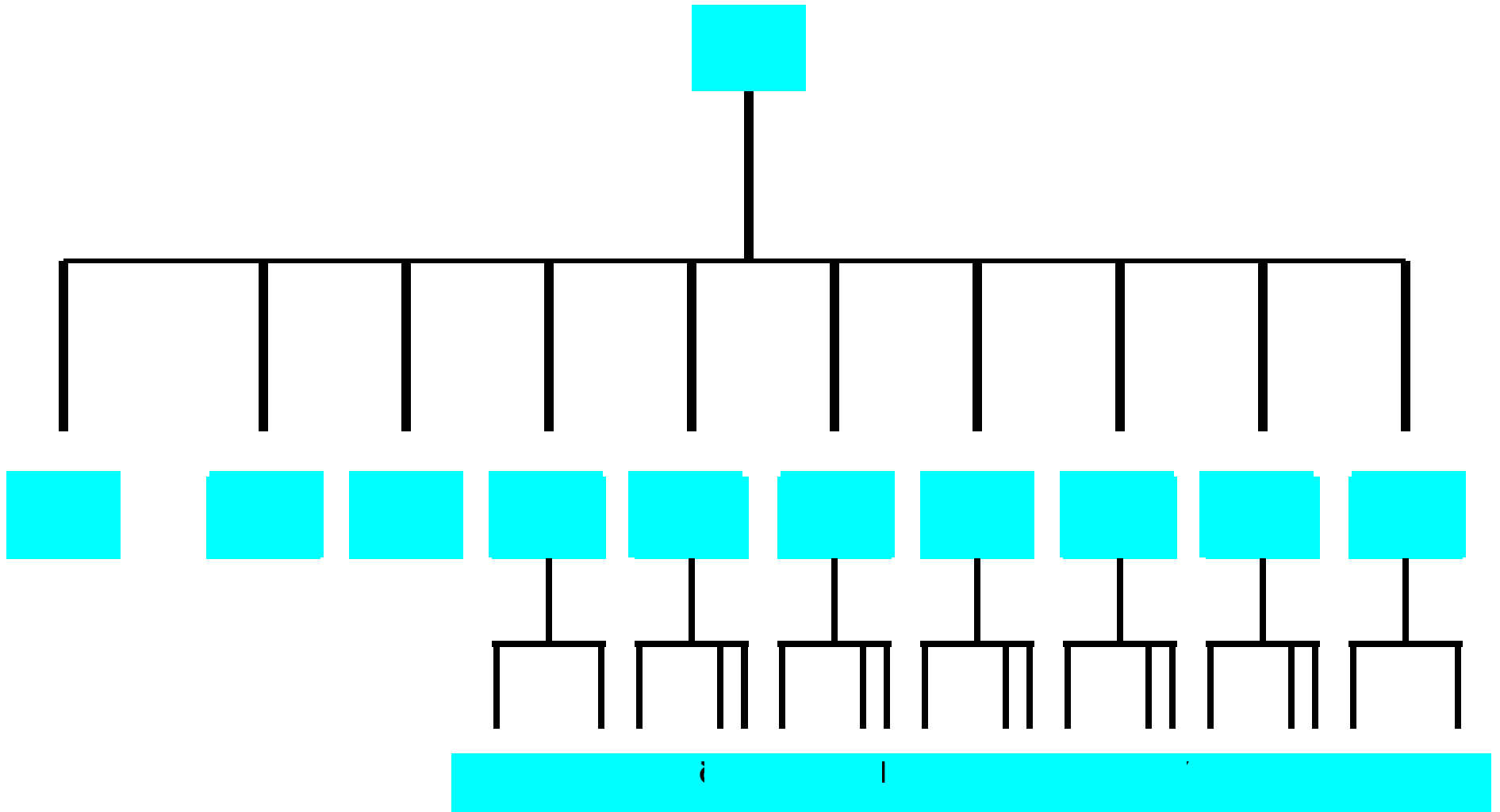
161

Συστήματα εννοιών – Μεριστικά συστήματα εννοιών

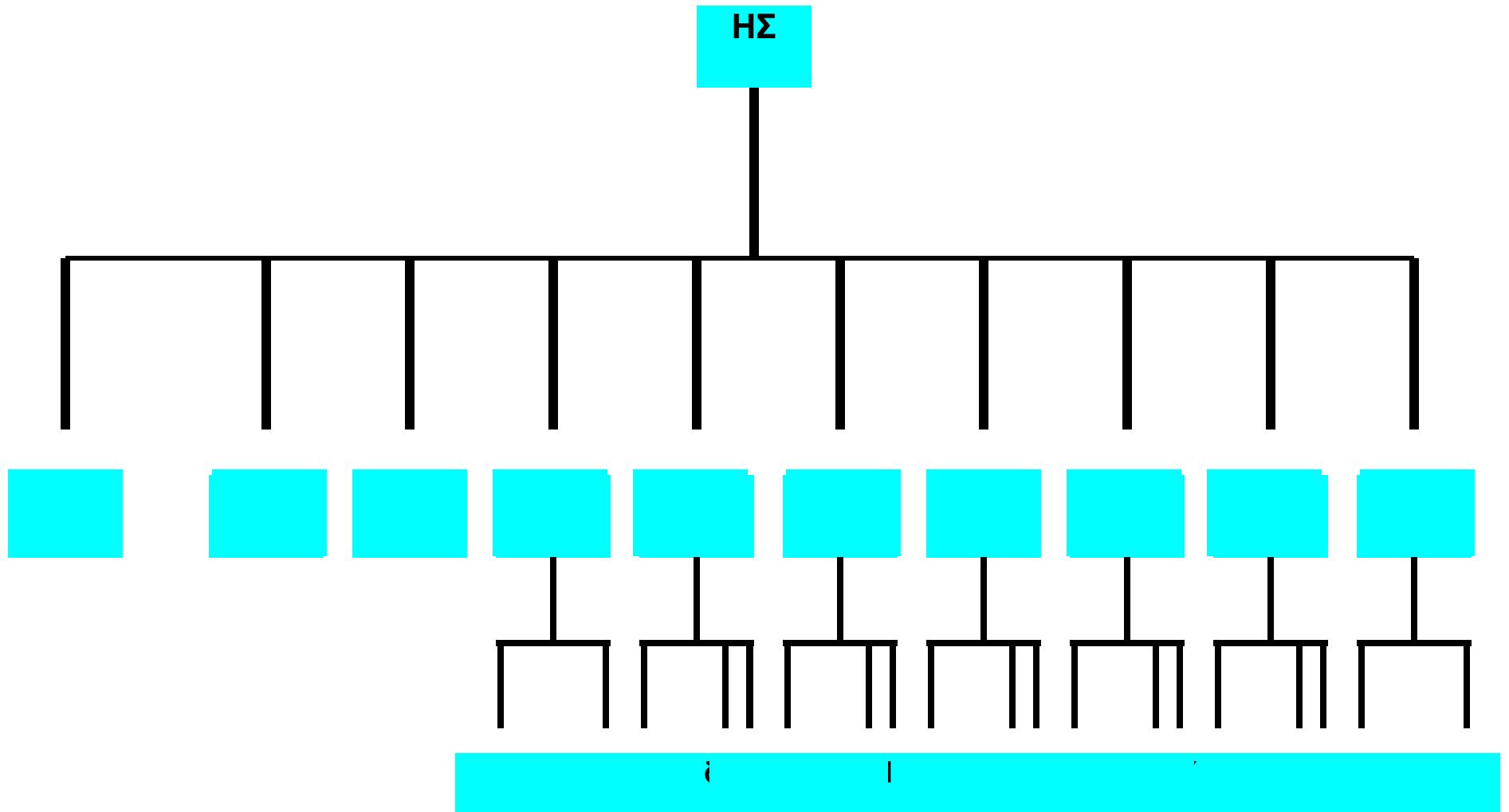
Οργανώνοντας αυτό το πεδίο εννοιών σε **σύστημα εννοιών** οδηγούμαστε στο **εννοιοδιάγραμμα** του ακόλουθου σχήματος, στο οποίο λείπουν οι έννοιες

α. Στο παρακάτω εννοιοδιάγραμμα τοποθετήστε στη θέση κάθε έννοιας την αντίστοιχη **συντομομορφή** από την πρώτη στήλη του πίνακα.

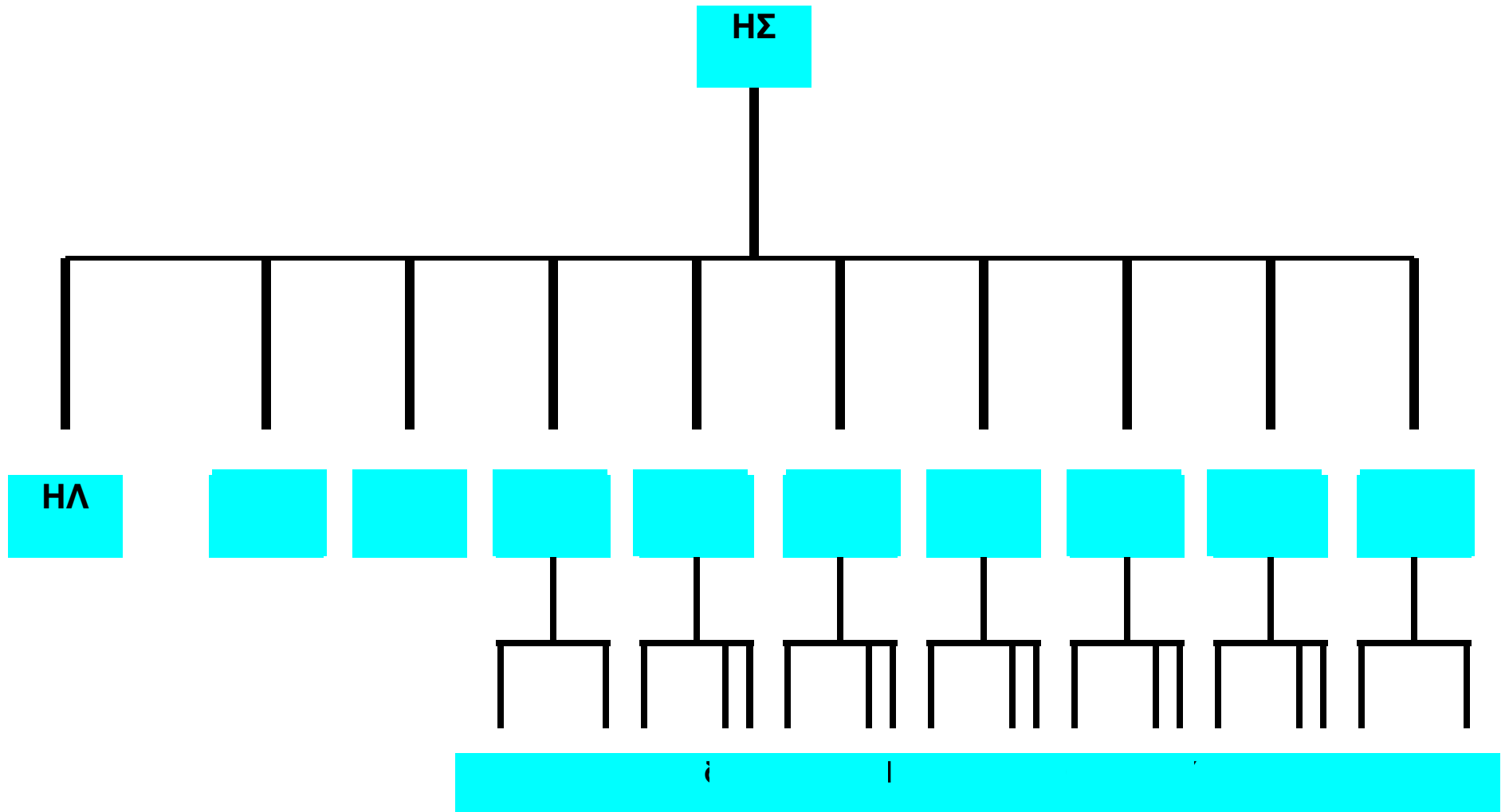
Συστήματα εννοιών – Μεριστικά συστήματα εννοιών



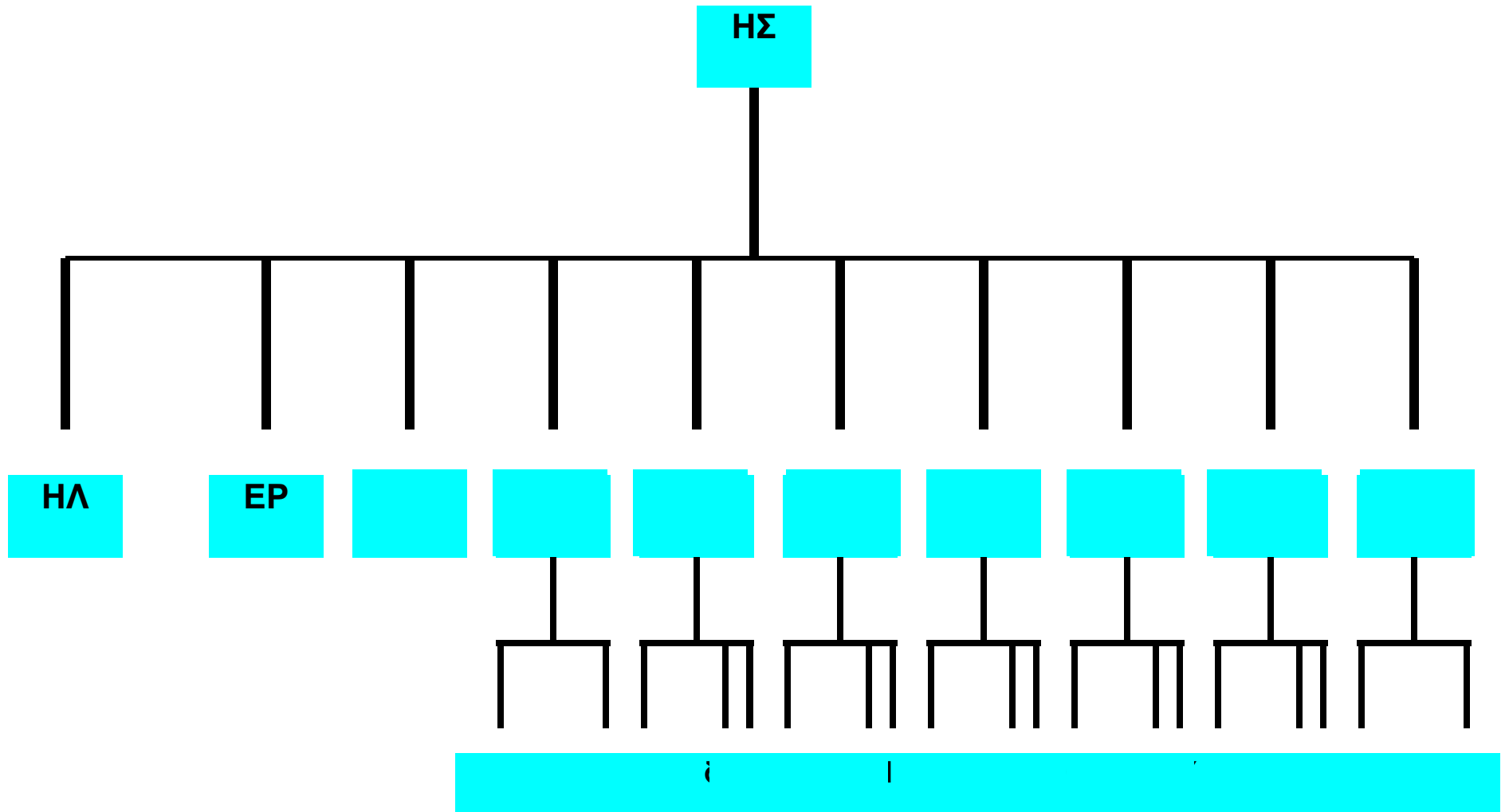
Συστήματα εννοιών – Μεριστικά συστήματα εννοιών



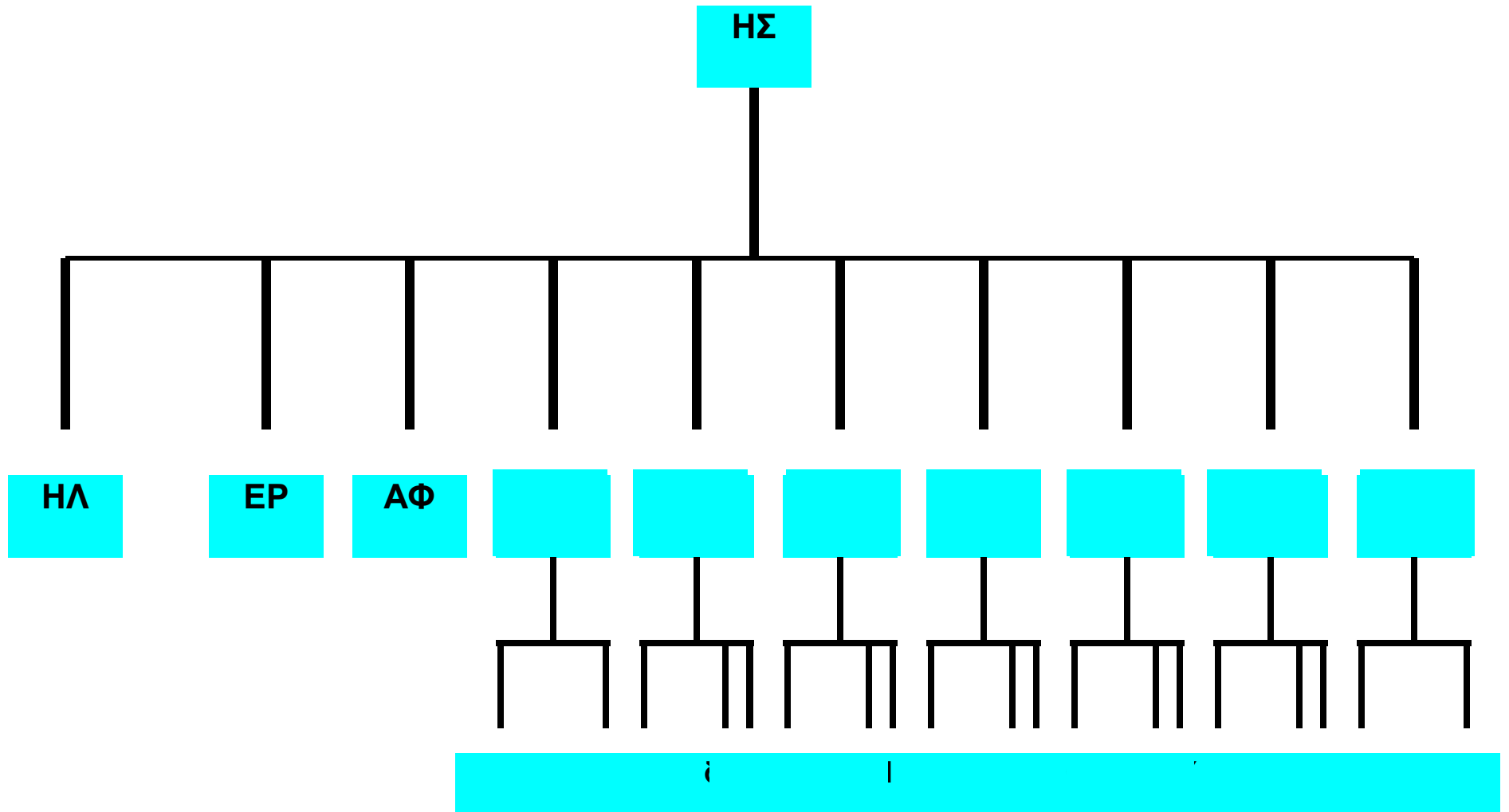
Συστήματα εννοιών – Μεριστικά συστήματα εννοιών



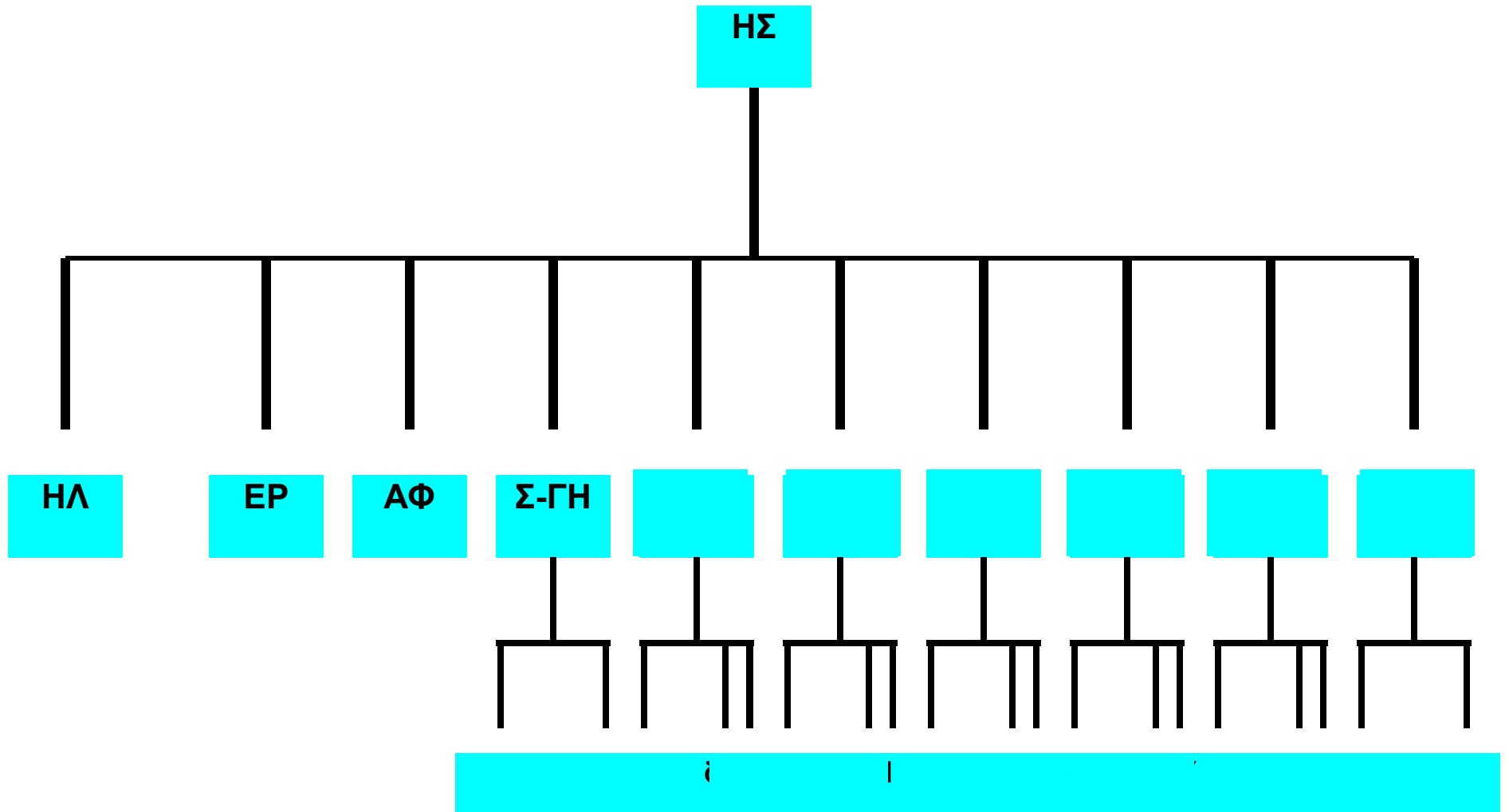
Συστήματα εννοιών – Μεριστικά συστήματα εννοιών



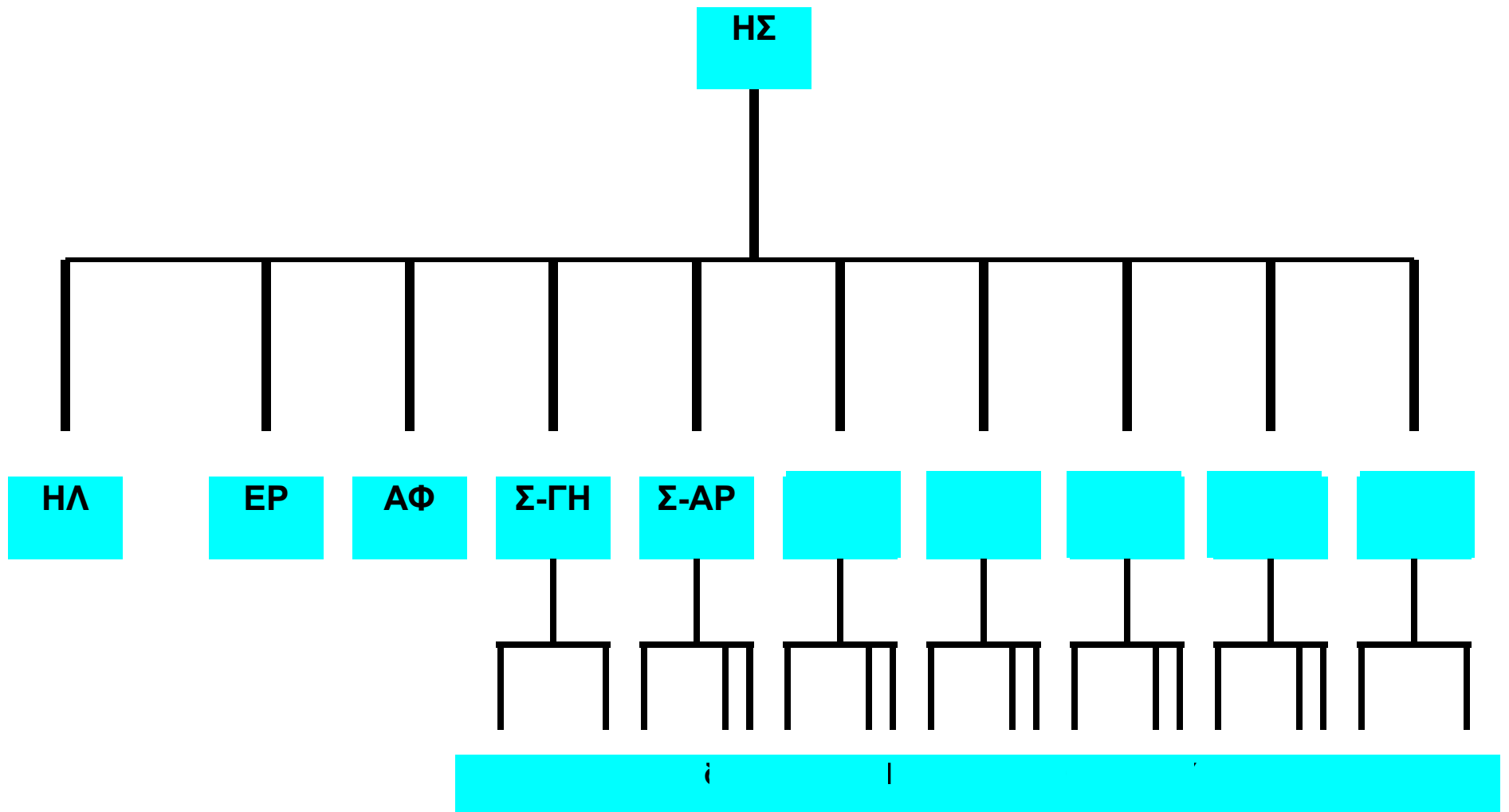
Συστήματα εννοιών – Μεριστικά συστήματα εννοιών



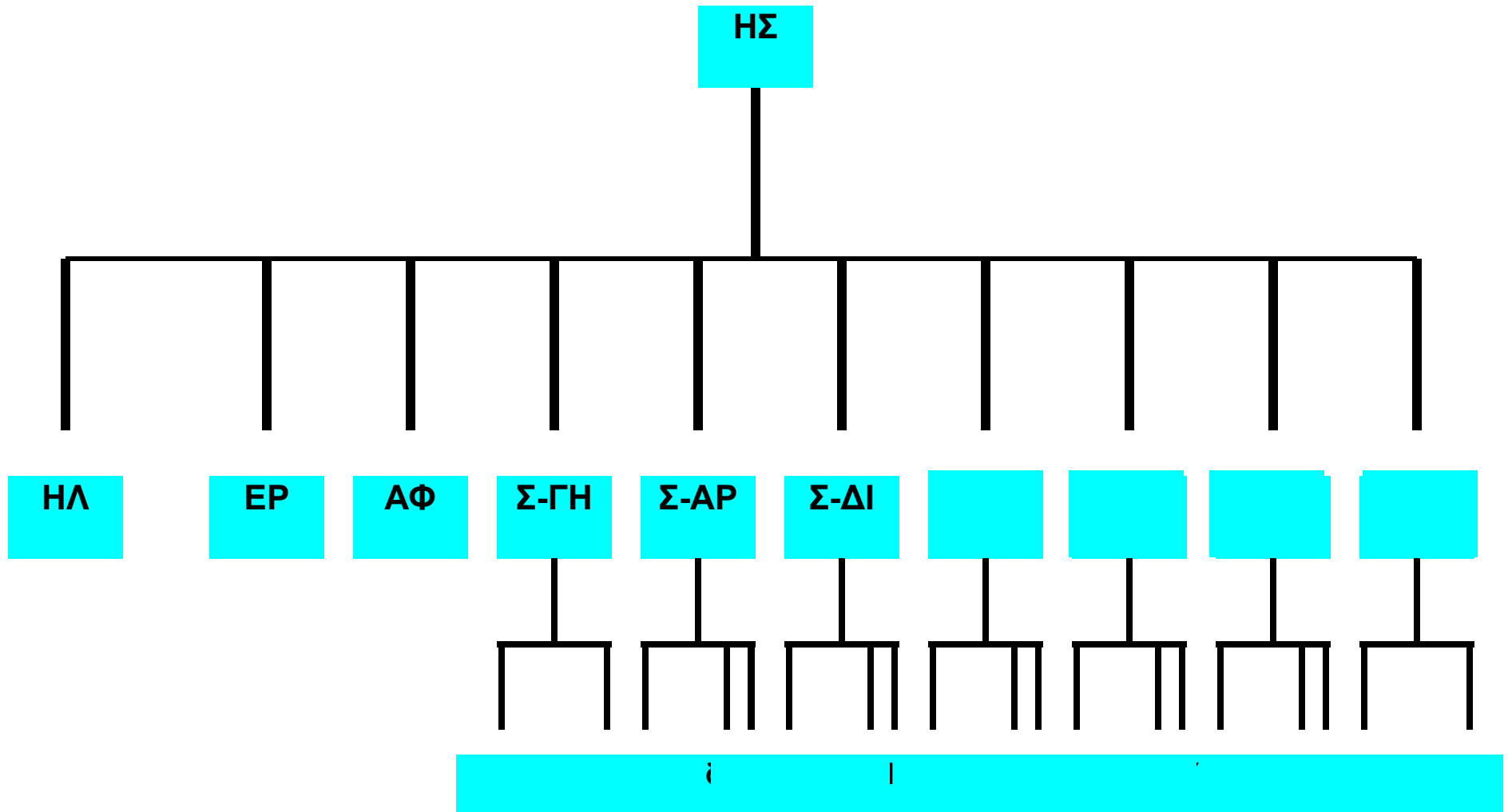
Συστήματα εννοιών – Μεριστικά συστήματα εννοιών



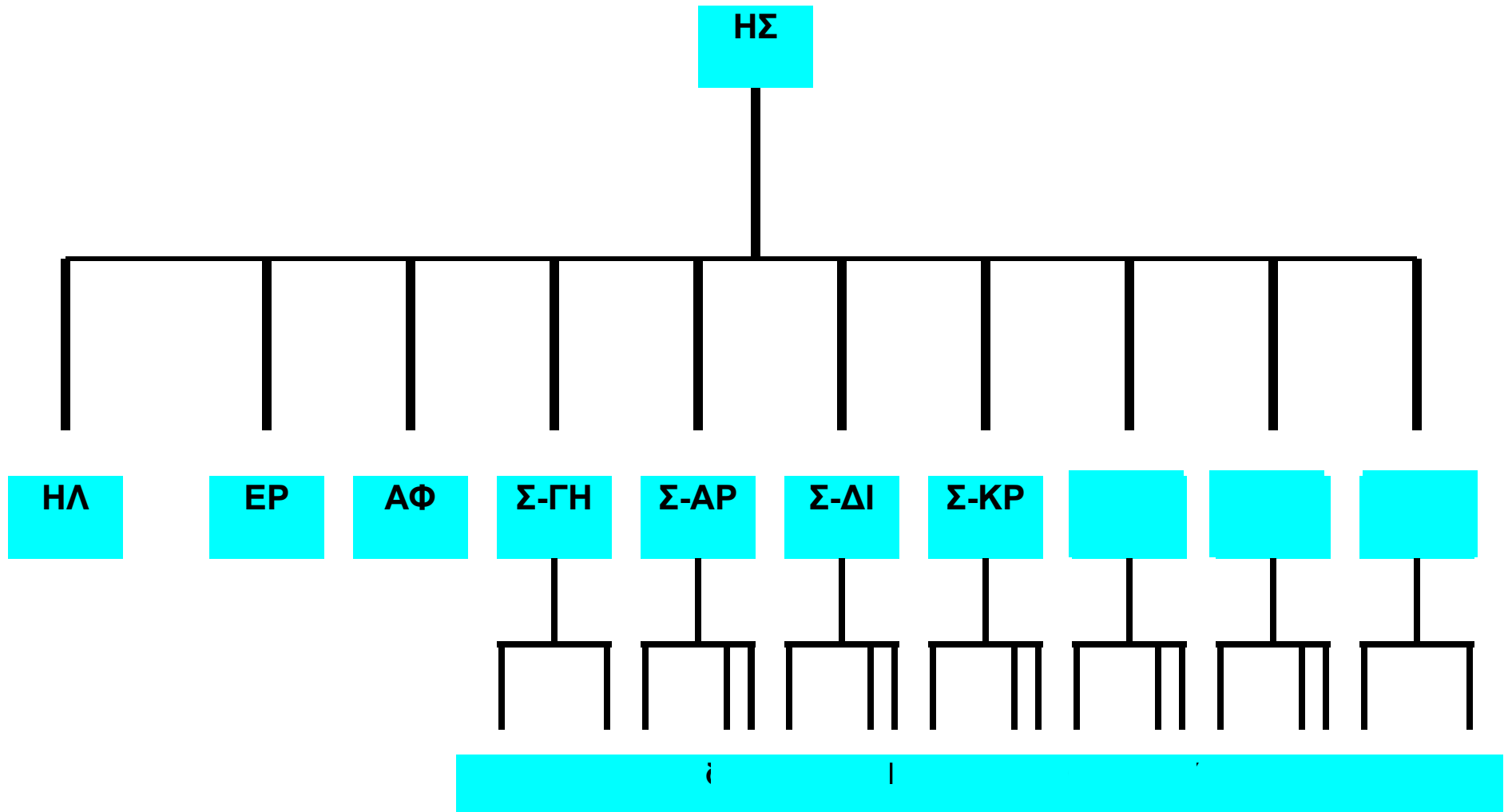
Συστήματα εννοιών – Μεριστικά συστήματα εννοιών



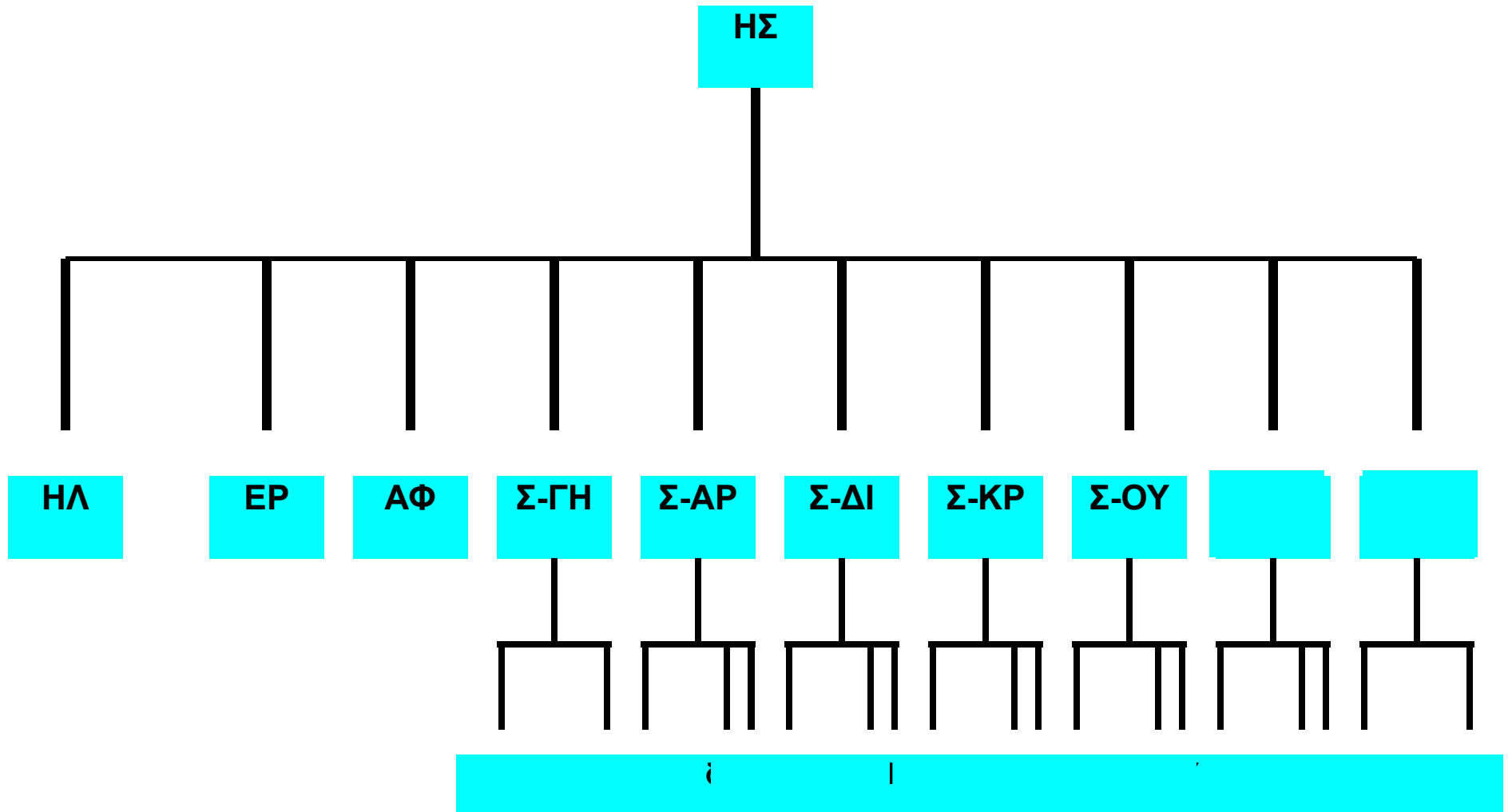
Συστήματα εννοιών – Μεριστικά συστήματα εννοιών



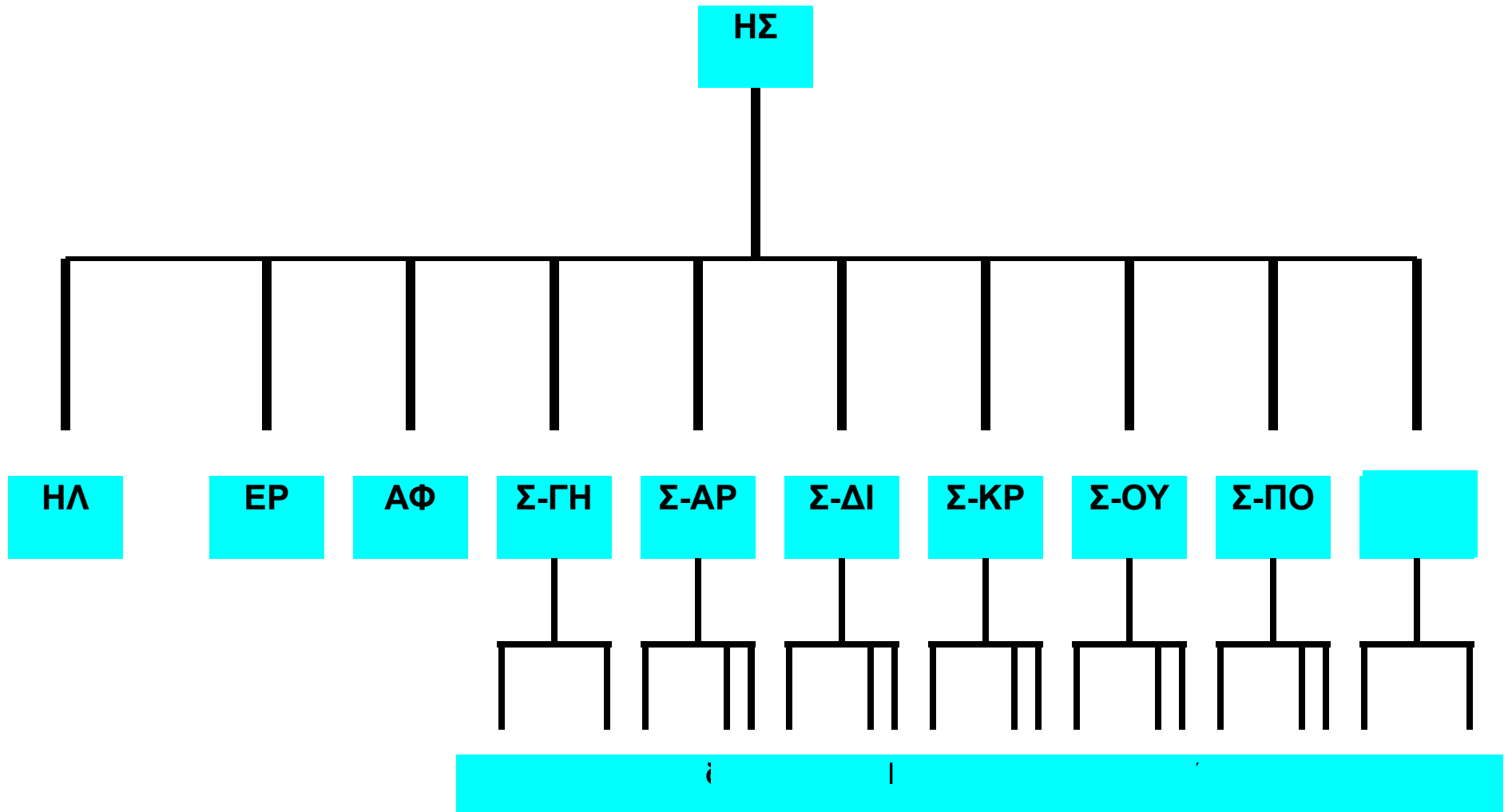
Συστήματα εννοιών – Μεριστικά συστήματα εννοιών



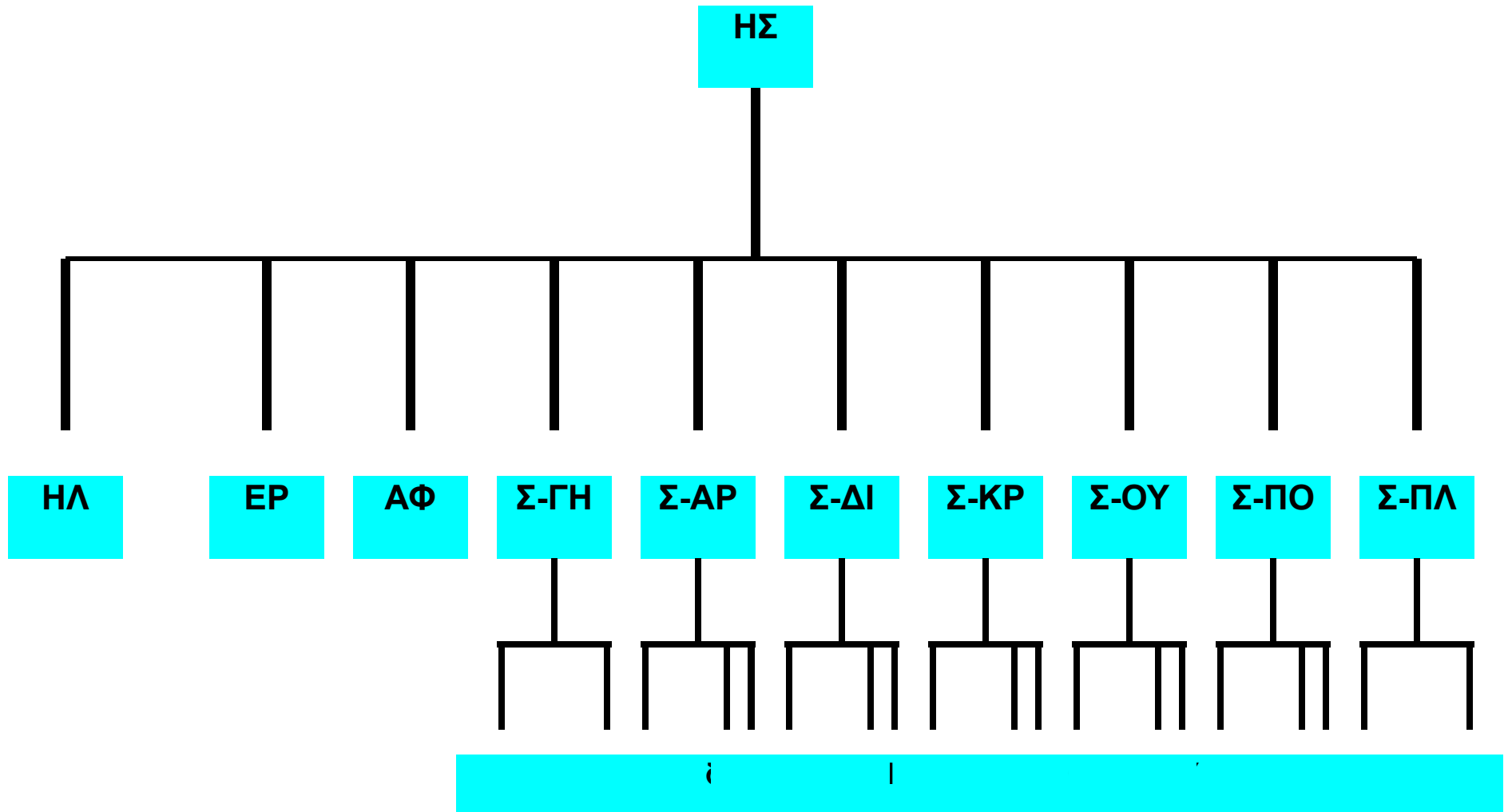
Συστήματα εννοιών – Μεριστικά συστήματα εννοιών



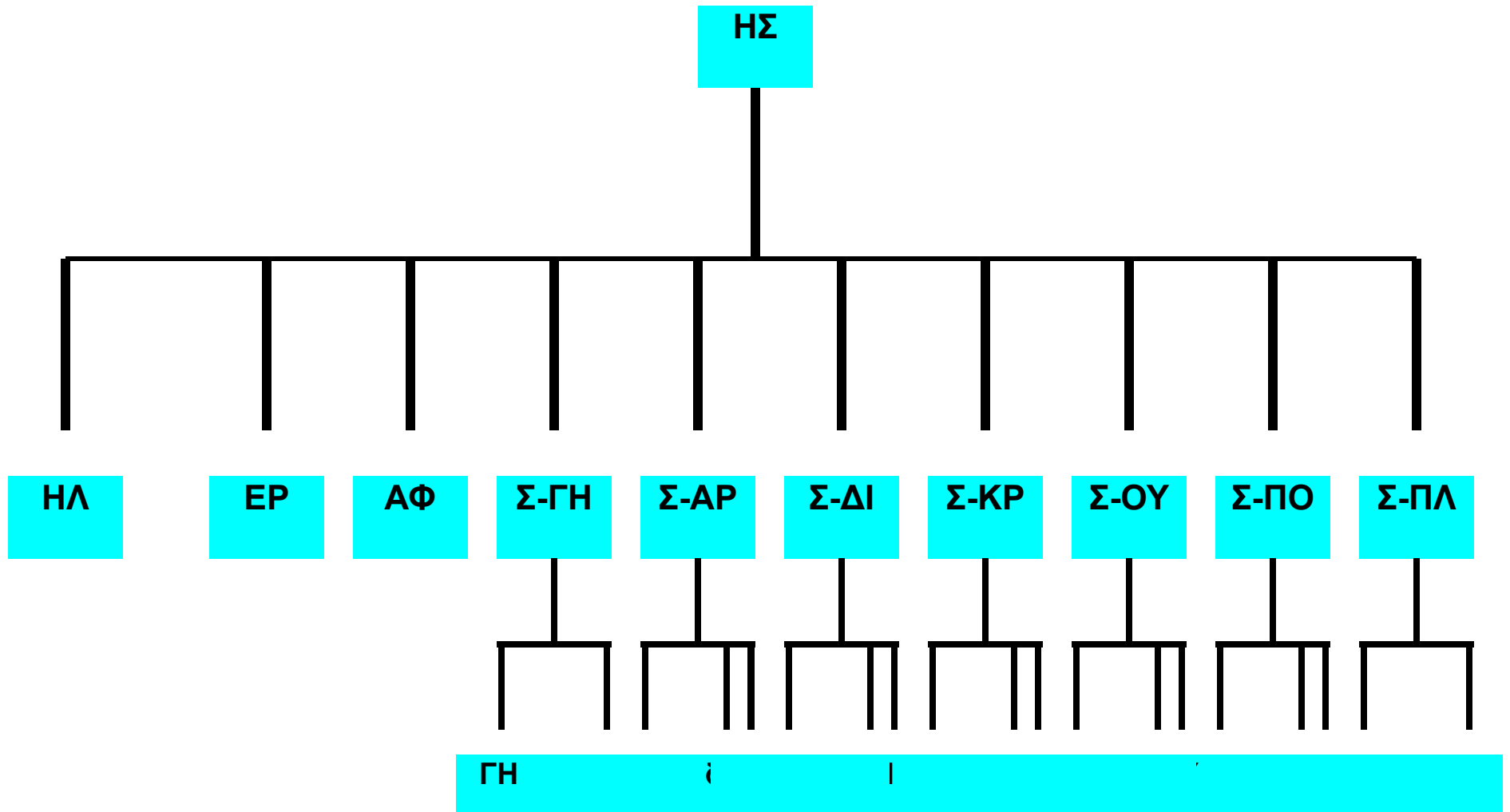
Συστήματα εννοιών – Μεριστικά συστήματα εννοιών



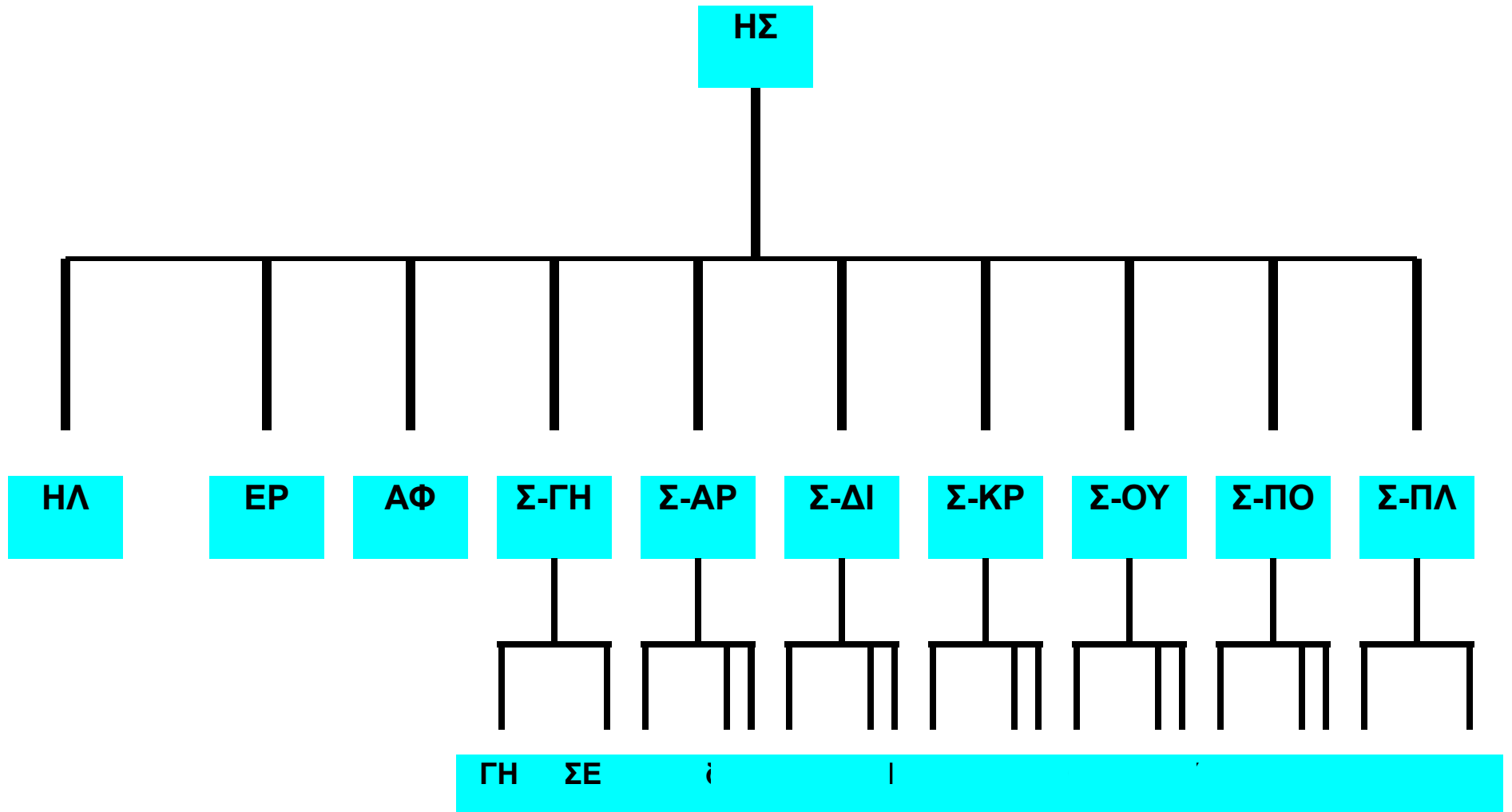
Συστήματα εννοιών – Μεριστικά συστήματα εννοιών



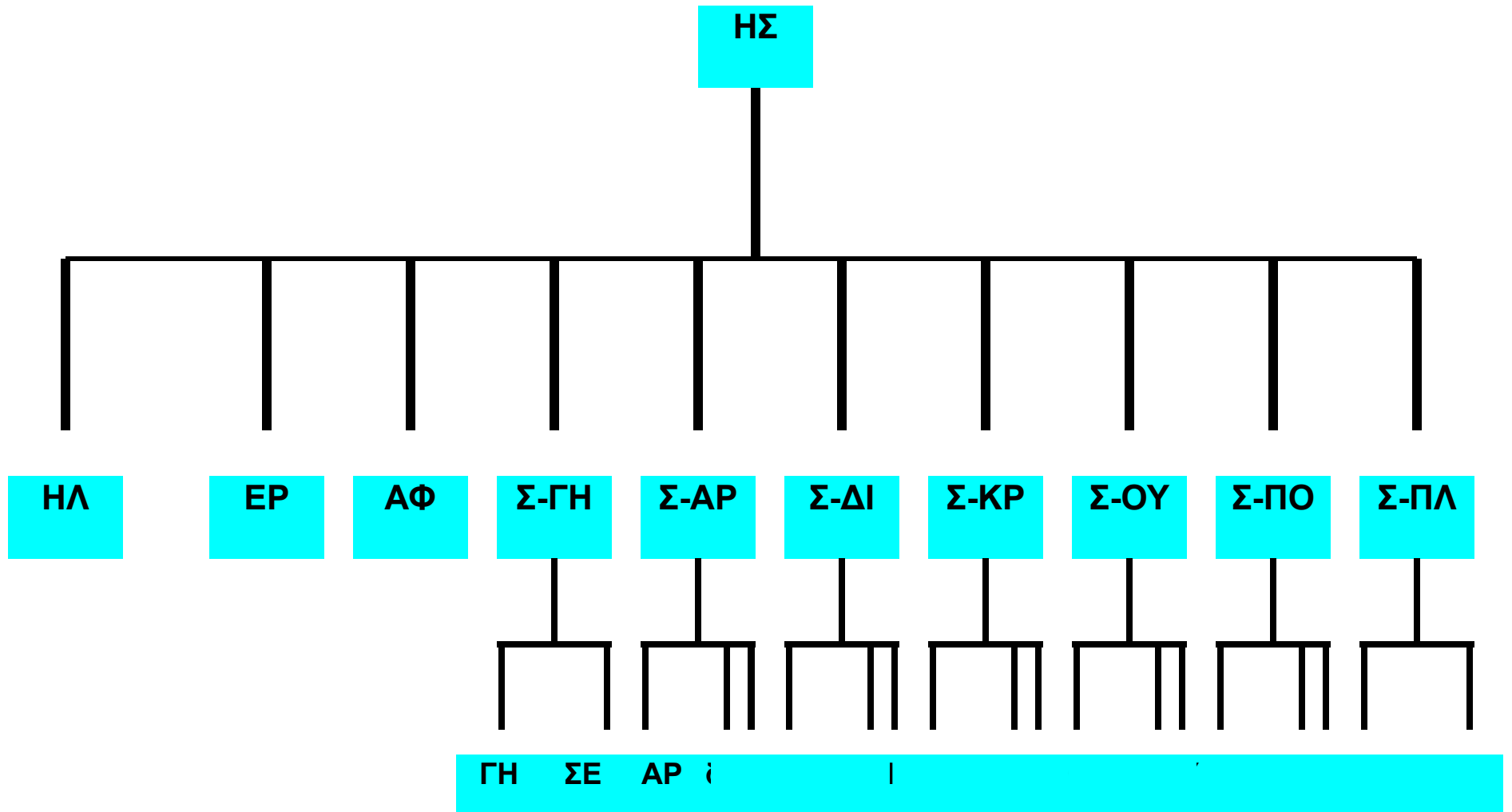
Συστήματα εννοιών – Μεριστικά συστήματα εννοιών



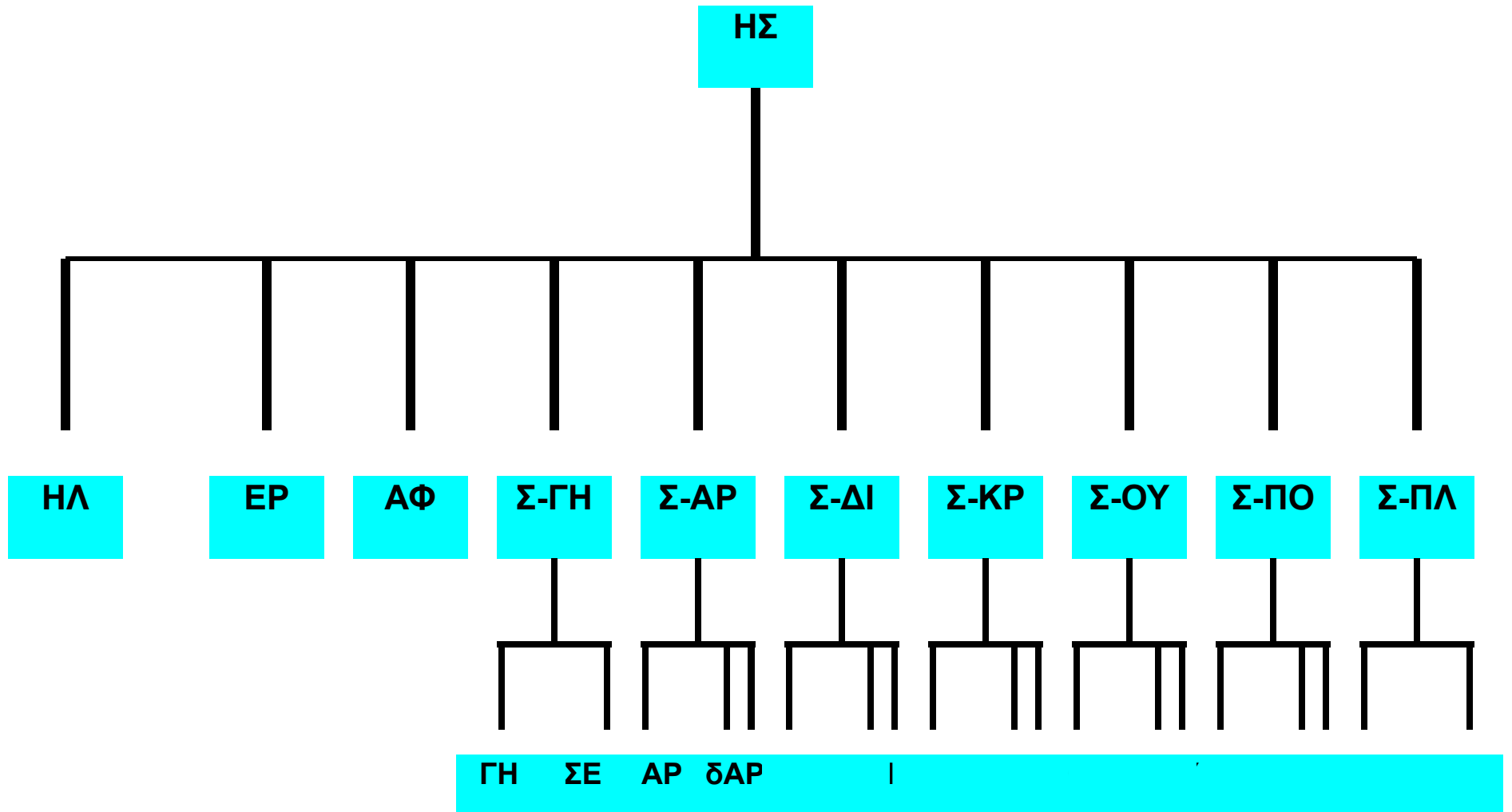
Συστήματα εννοιών – Μεριστικά συστήματα εννοιών



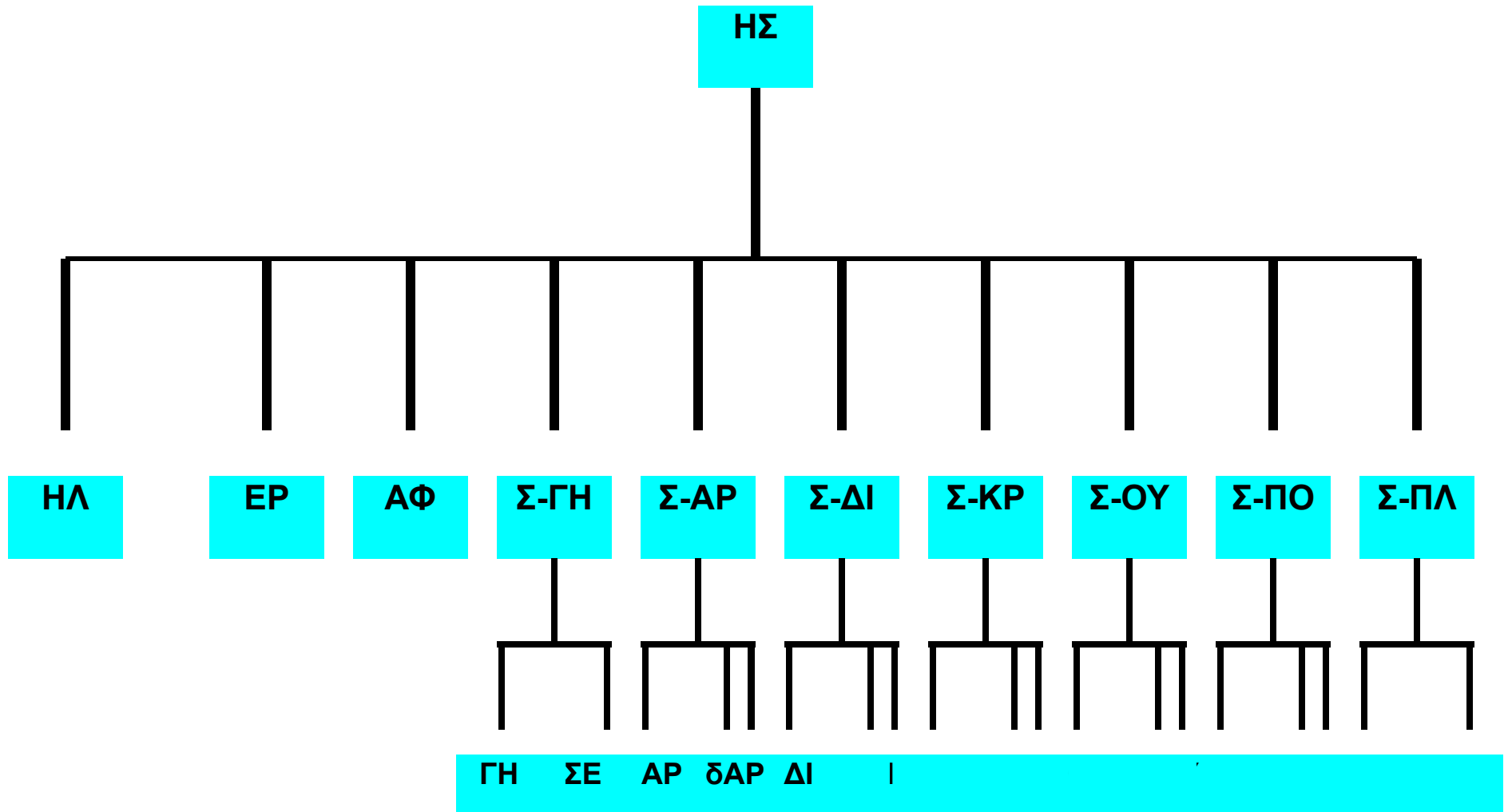
Συστήματα εννοιών – Μεριστικά συστήματα εννοιών



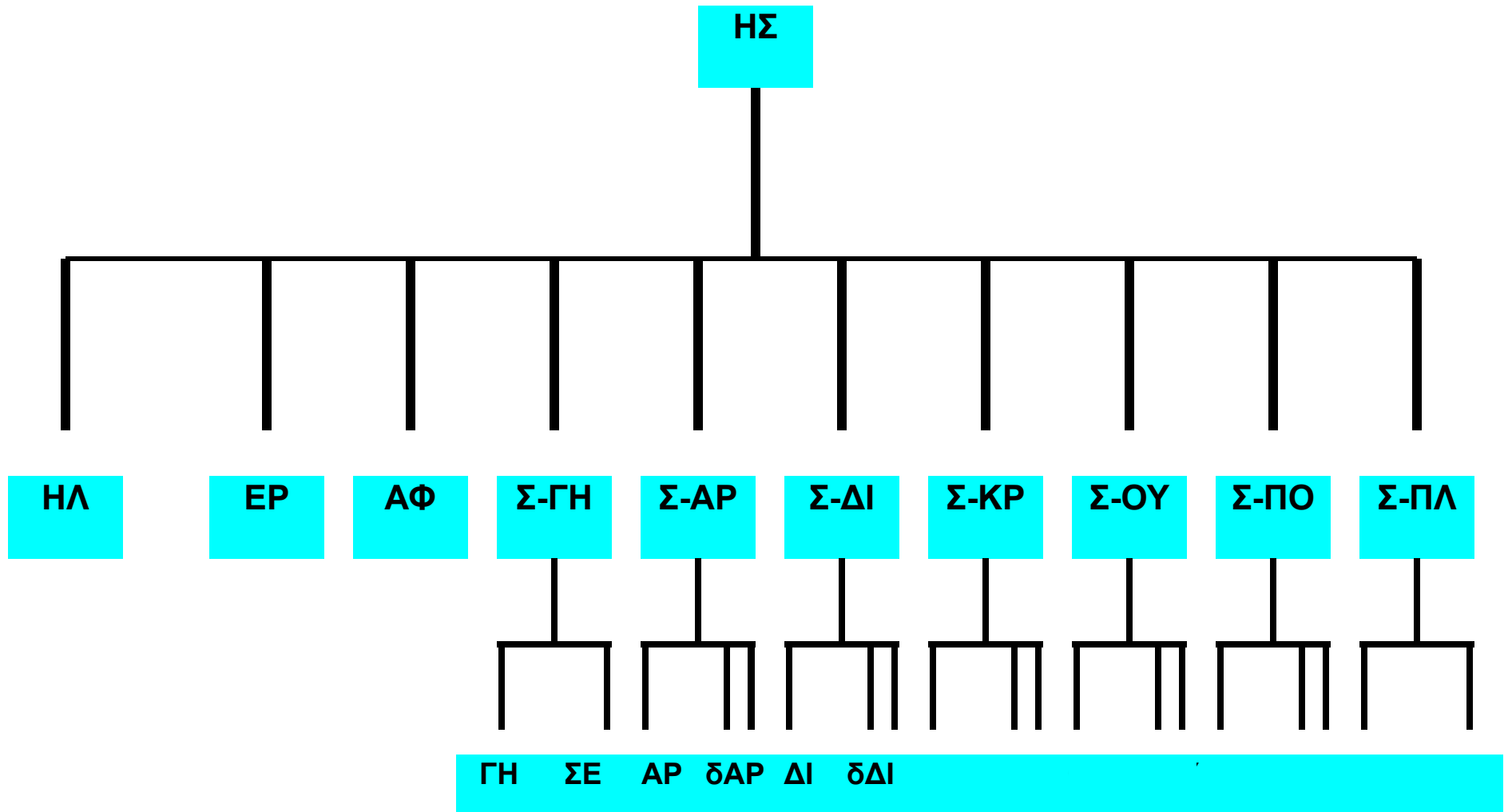
Συστήματα εννοιών – Μεριστικά συστήματα εννοιών



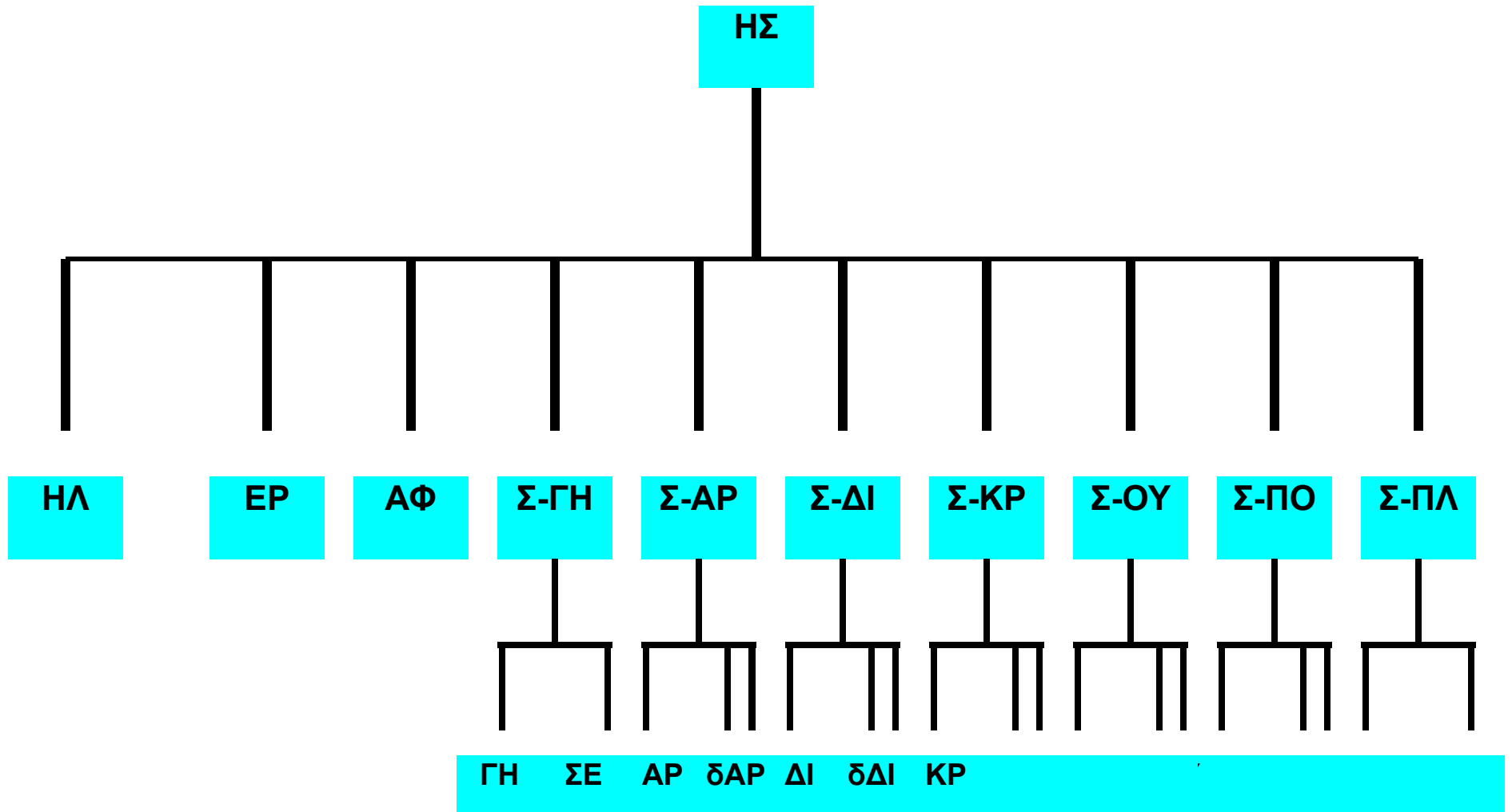
Συστήματα εννοιών – Μεριστικά συστήματα εννοιών



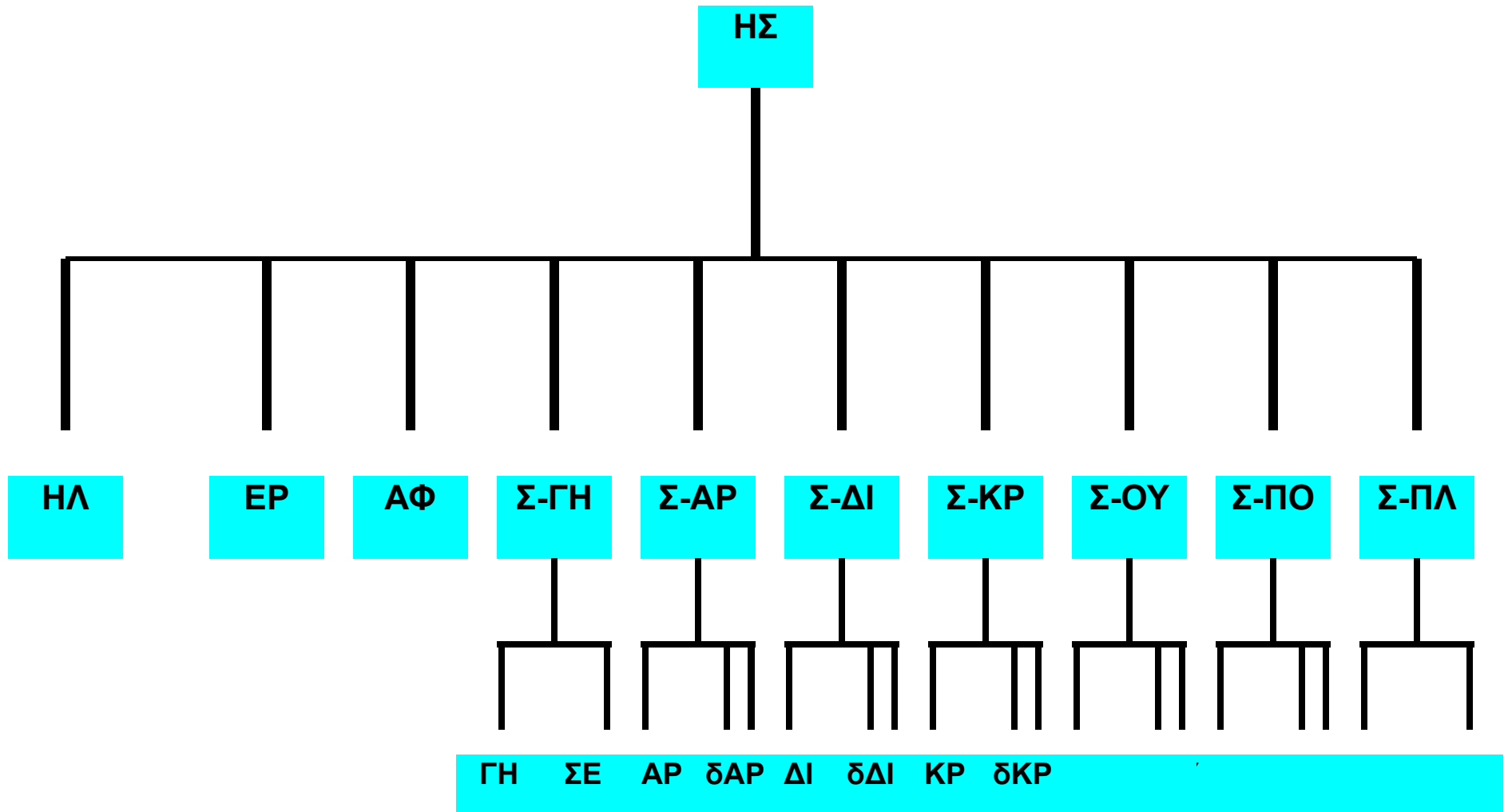
Συστήματα εννοιών – Μεριστικά συστήματα εννοιών



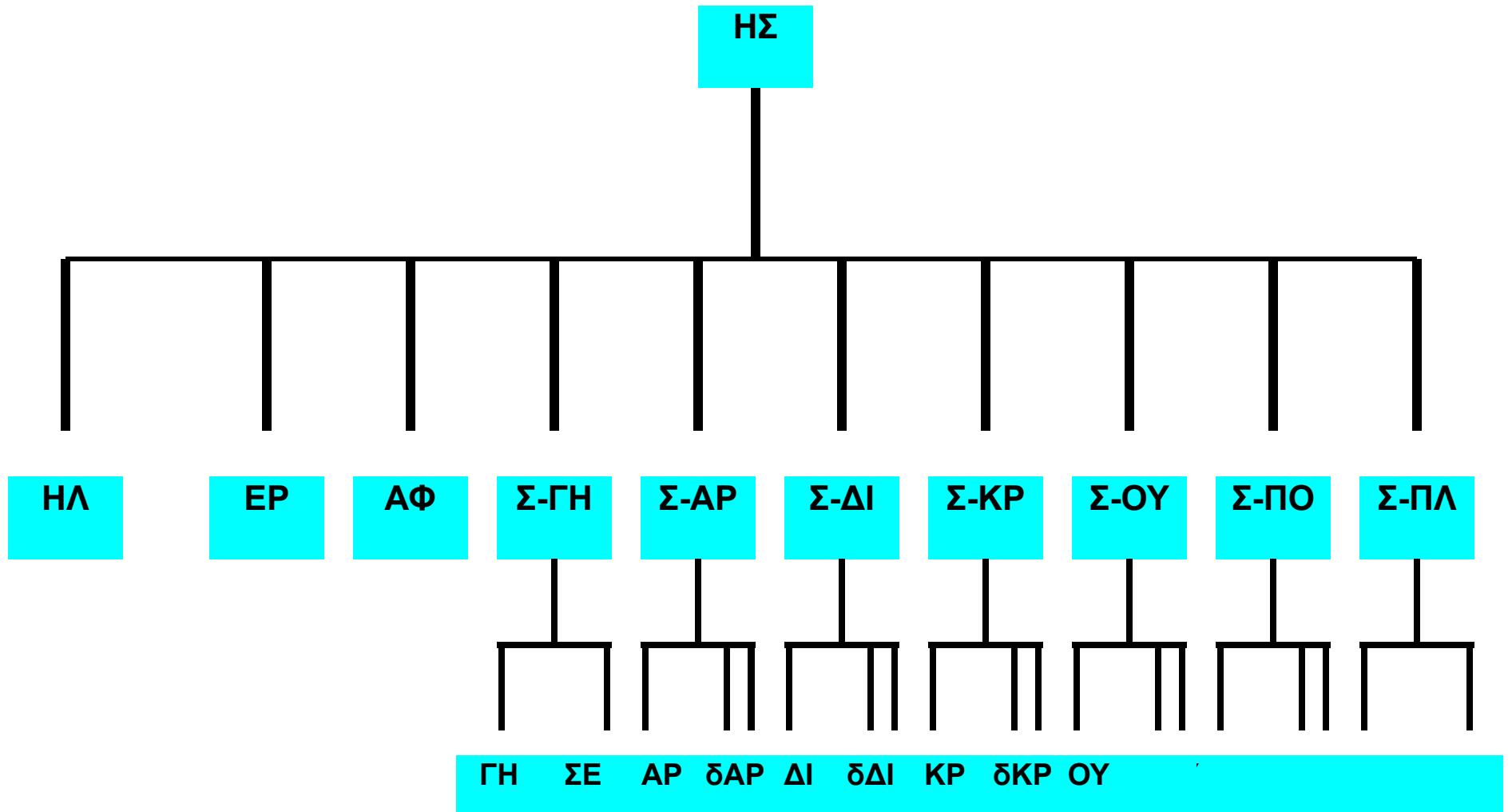
Συστήματα εννοιών – Μεριστικά συστήματα εννοιών



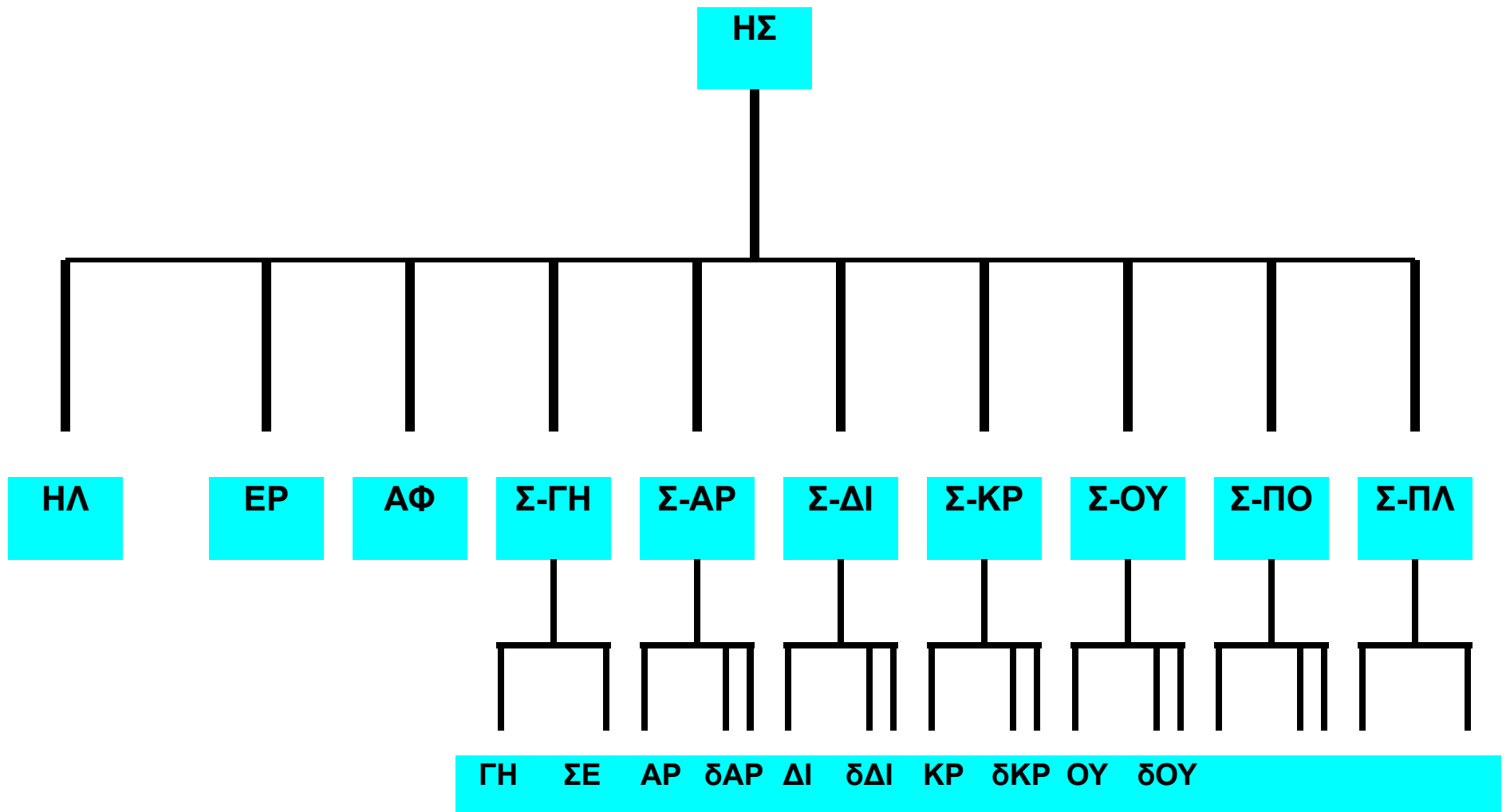
Συστήματα εννοιών – Μεριστικά συστήματα εννοιών



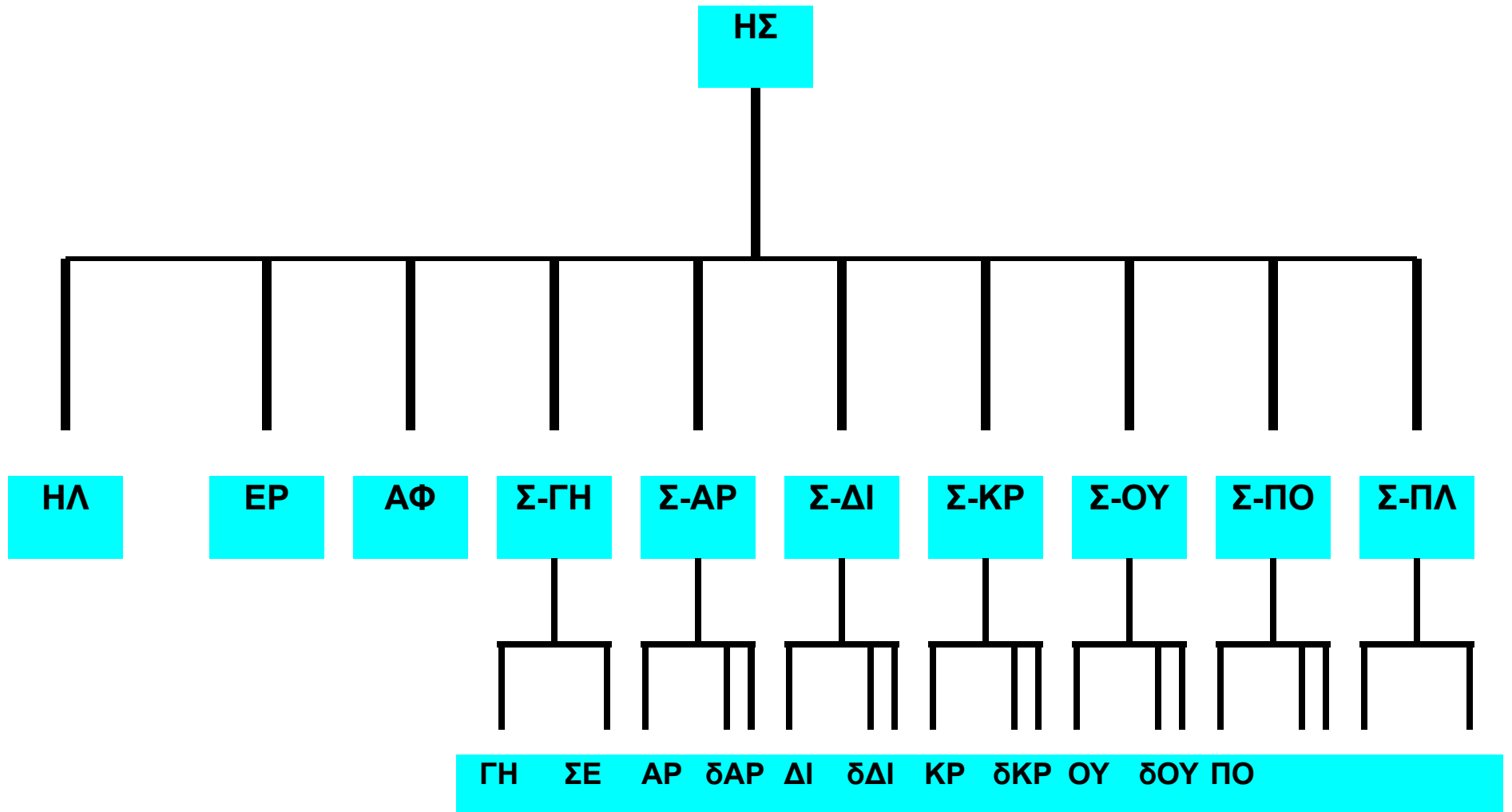
Συστήματα εννοιών – Μεριστικά συστήματα εννοιών



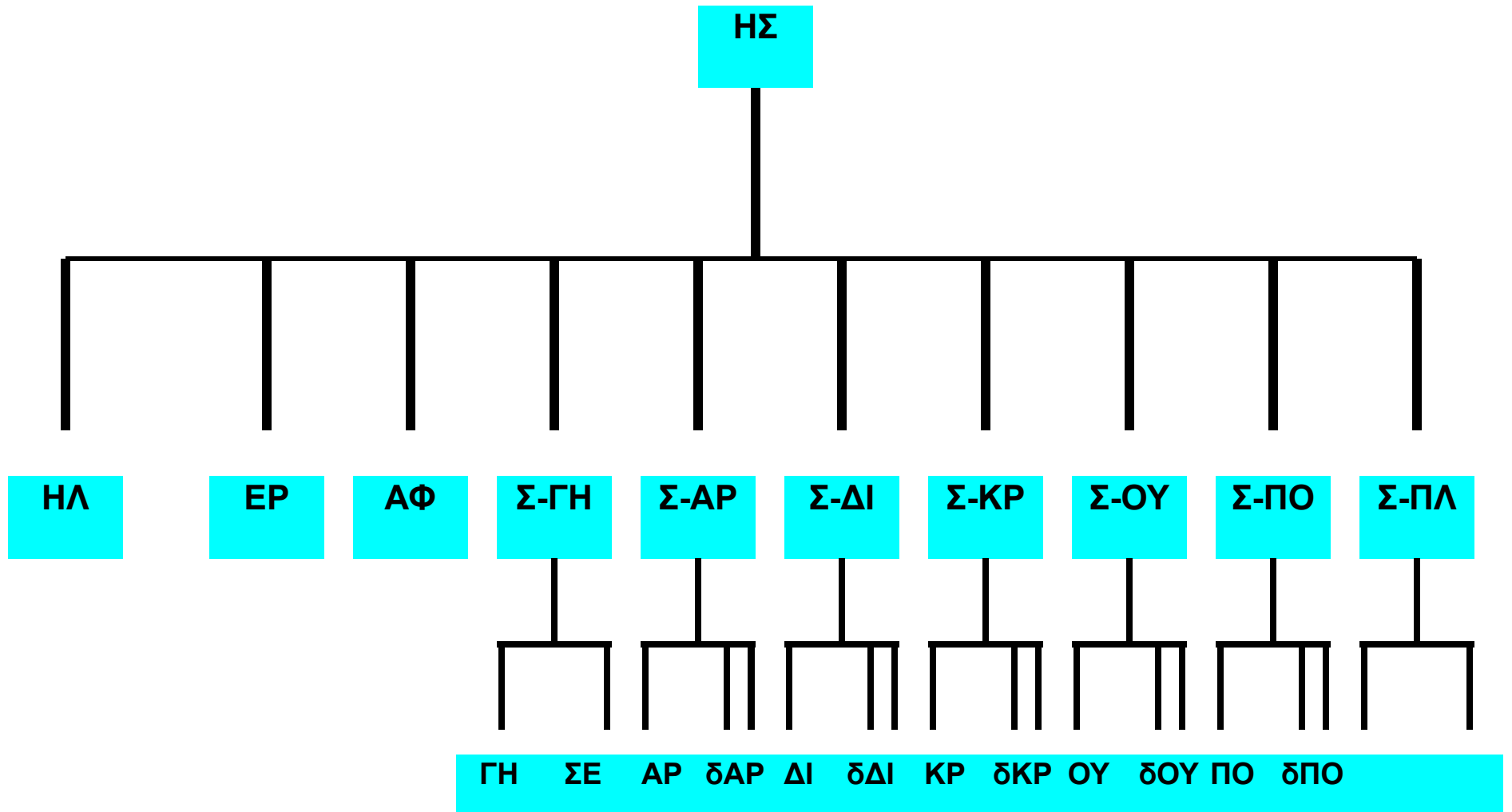
Συστήματα εννοιών – Μεριστικά συστήματα εννοιών



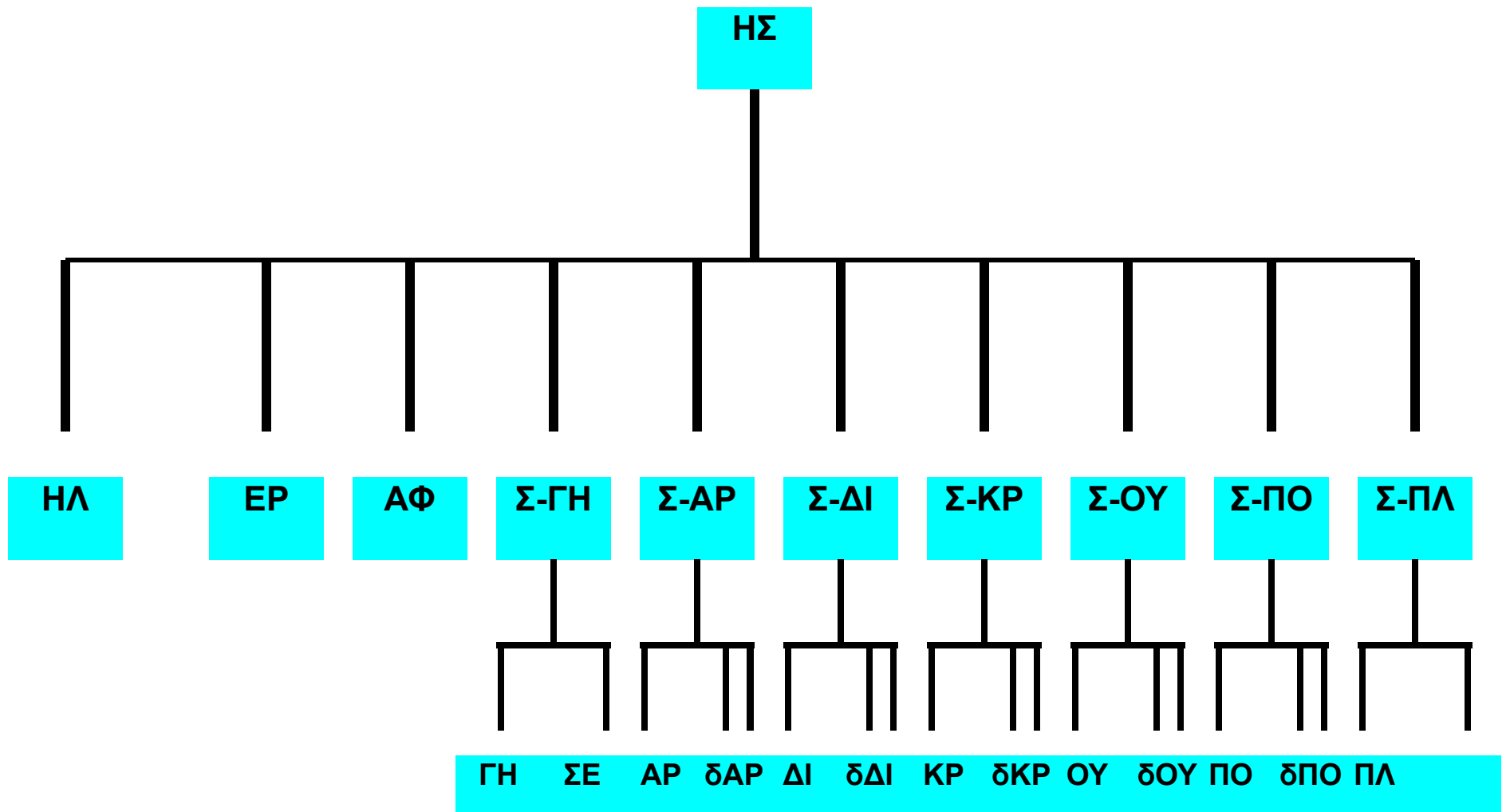
Συστήματα εννοιών – Μεριστικά συστήματα εννοιών



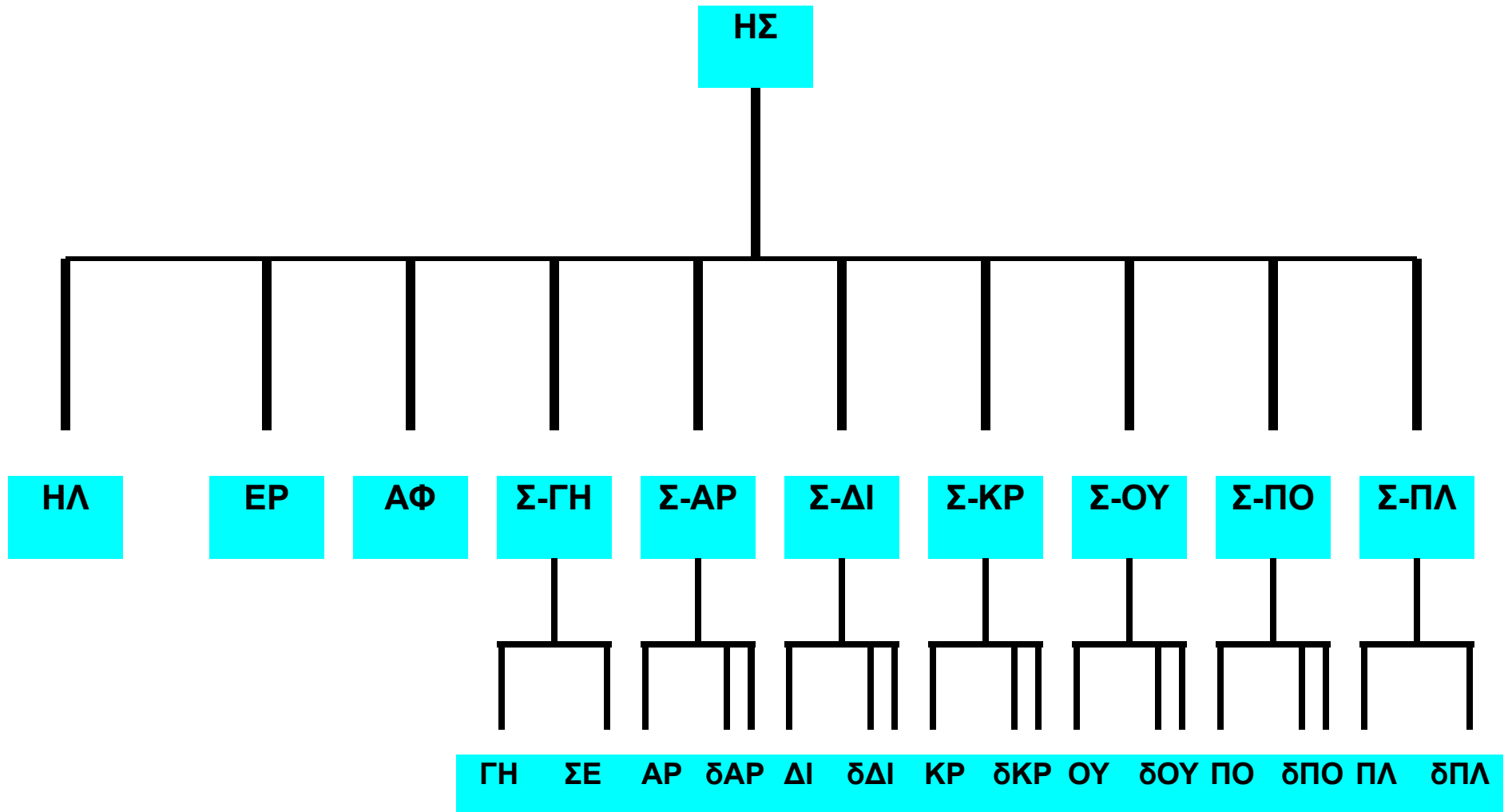
Συστήματα εννοιών – Μεριστικά συστήματα εννοιών



Συστήματα εννοιών – Μεριστικά συστήματα εννοιών



Συστήματα εννοιών – Μεριστικά συστήματα εννοιών



Συστήματα εννοιών – Μεριστικά συστήματα εννοιών

β. Τι τύπου **σύστημα εννοιών** παριστάνει το εννοιοδιάγραμμα του σχήματος και γιατί;.

Απάντηση:

Είναι **μεριστικό σύστημα εννοιών**, γιατί σε οποιαδήποτε κατακόρυφη σειρά εννοιών του όλες οι σχέσεις μεταξύ των εννοιών είναι μεριστικές σχέσεις (σχέσεις όλου-μέρους).

Άσκηση 16

Οι **5 πρώτοι** από τους ορισμούς των παρακάτω εννοιών είναι από το Ευρωπαϊκό Πρότυπο

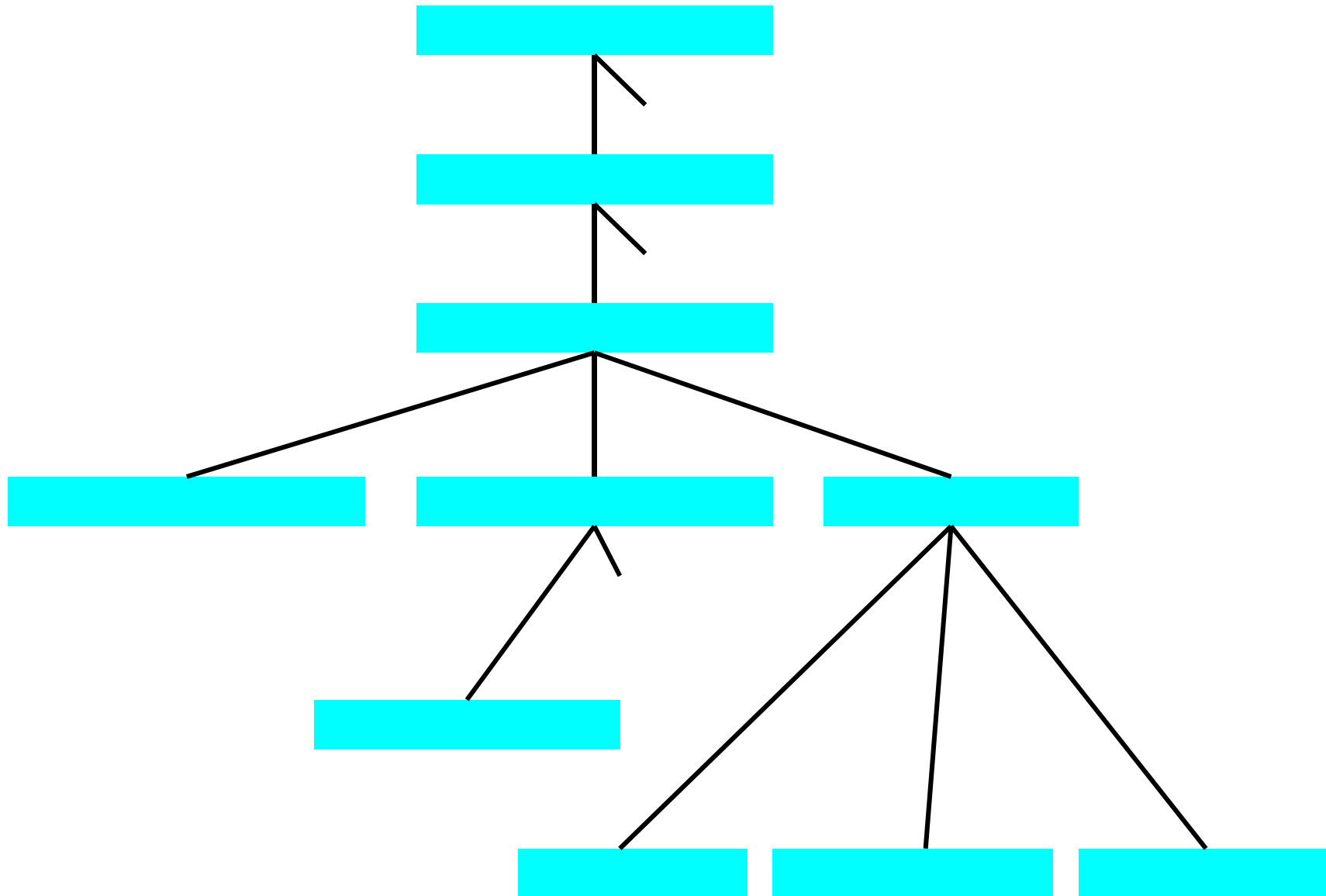
EN 45020:2006 *Τυποποίηση και συναφείς δραστηριότητες – Γενικό λεξιλόγιο.*

Σ' αυτό το **πεδίο εννοιών** προσθέστε και τις **έννοιες 6, 7, 8 και 9** και κατασκευάστε το σχετικό **εννοιοδιάγραμμα** του αντίστοιχου **συστήματος εννοιών** συμπληρώνοντας τα κενά στο σχήμα που ακολουθεί.

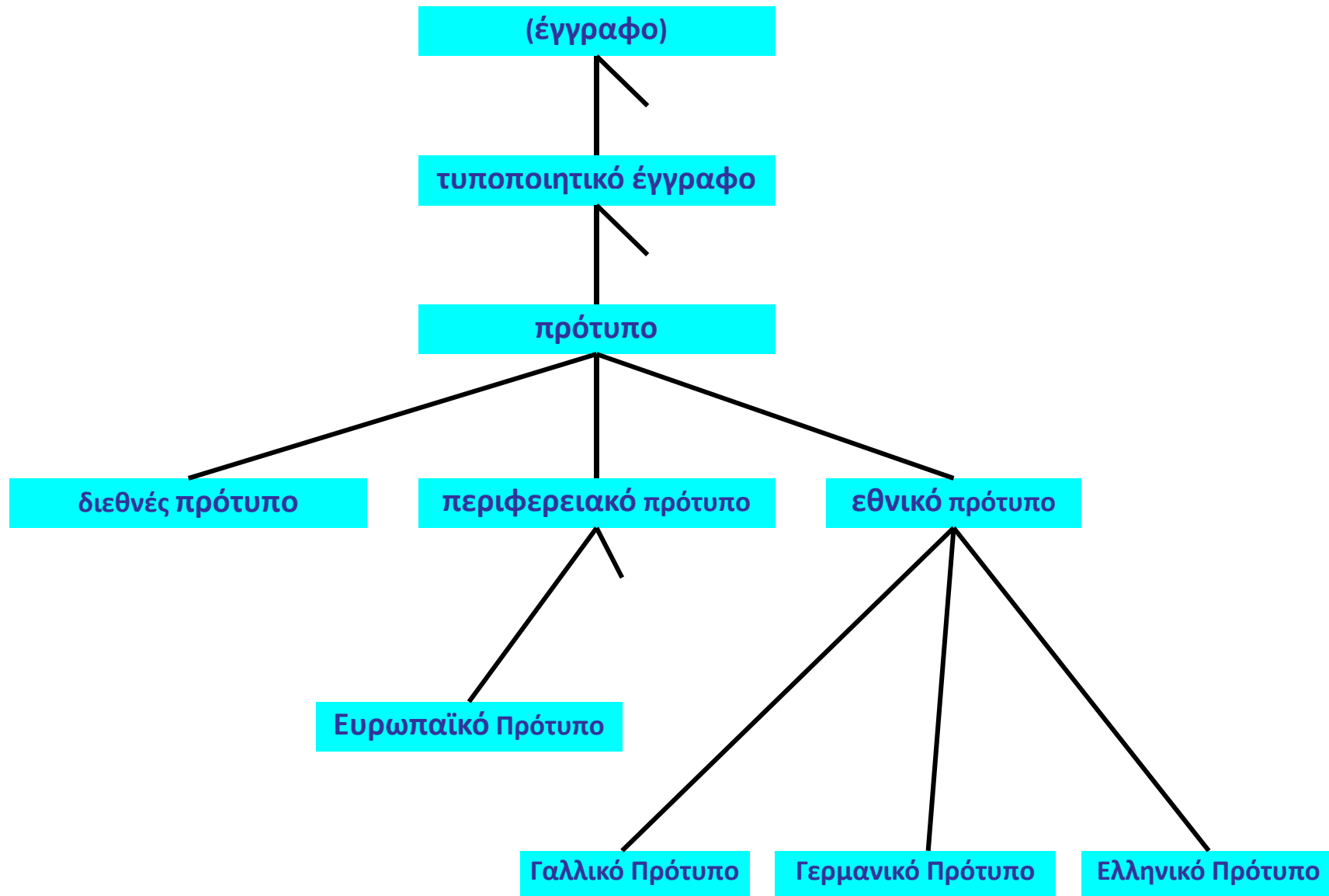
Συστήματα εννοιών – Ειδιογονικά συστήματα εννοιών

A/A	Όρος	Ορισμός
1	τυποποιητικό έγγραφο (<i>normative document</i>)	έγγραφο που παρέχει κανόνες, κατευθυντήριες οδηγίες ή χαρακτηριστικά για διάφορες δραστηριότητες ή τα αποτελέσματά τους
2	πρότυπο (<i>standard</i>)	τυποποιητικό έγγραφο που έχει συνταχθεί με συναίνεση και εγκριθεί από επίσημα αναγνωρισμένο φορέα
3	διεθνές πρότυπο (<i>international standard</i>)	πρότυπο που έχει εγκριθεί από διεθνή οργάνωση τυποποίησης ή από διεθνή οργάνωση με δραστηριότητες τυποποίησης και είναι διαθέσιμο στο κοινό.
4	περιφερειακό πρότυπο (<i>regional standard</i>)	πρότυπο που έχει υιοθετηθεί από περιφερειακή οργάνωση τυποποίησης ή από περιφερειακή οργάνωση με δραστηριότητες τυποποίησης και είναι διαθέσιμο στο κοινό
5	εθνικό πρότυπο (<i>national standard</i>)	πρότυπο που έχει υιοθετηθεί από εθνικό οργανισμό τυποποίησης και είναι διαθέσιμο στο κοινό
6	Γαλλικό Πρότυπο (AFNOR)	εθνικό πρότυπο της Γαλλίας
7	Γερμανικό Πρότυπο (DIN)	εθνικό πρότυπο της Γερμανίας
8	Ελληνικό Πρότυπο (ΕΛΟΤ)	εθνικό πρότυπο της Ελλάδας
9	Ευρωπαϊκό Πρότυπο (<i>European Standard</i>)	περιφερειακό πρότυπο που ισχύει στην περιφέρεια της Ευρώπης

Συστήματα εννοιών – Ειδογονικά συστήματα εννοιών



Συστήματα εννοιών – Ειδιογονικά συστήματα εννοιών



Μηχανισμοί σχηματισμού όρων – Αναλογικός Κανόνας

Άσκηση 17

Δίνονται οι όροι του ακόλουθου πίνακα, που έχουν ληφθεί (ισάριθμα) από τα βιβλία:

- *Ορολογία της μετάφρασης*, Επιμέλεια: Jean Delisle, Hannelore Lee-Jahnke, Monique C. Cormier, Πρόλογος–Μετάφραση: Γεώργιος Φλώρος, Εκδόσεις Μεσόγειος, 2008
- *Τρίγωνο λεξικό στατιστικών όρων*, Γιάννης Μοσχάκης, Εκδόσεις Πατάκη, 2003

Σε κάθε γραμμή της πρώτης και δεύτερης στήλης δίνεται, αντίστοιχα, ο πρωτογενής **αγγλικός όρος** και ο δευτερογενής **ελληνικός ισοδύναμος όρος**.

α. Συμπληρώστε την τρίτη στήλη του πίνακα με το **προσδιοριζόμενο συνθετικό του ελληνικού όρου** (στην κάθε περίπτωση).

β. Συμπληρώστε την τέταρτη στήλη του πίνακα με το **προσδιορίζον συνθετικό του ελληνικού όρου** (στην κάθε περίπτωση).

γ. Εξετάστε, για την κάθε περίπτωση, εάν στη δευτερογενή ονοματοδοσία έχει εφαρμοστεί ο Αναλογικός Κανόνας ή όχι και συμπληρώστε τα κελιά της 5^{ης} στήλης του πίνακα, αντίστοιχα, με **ΝΑΙ** ή **ΟΧΙ**.

Μηχανισμοί σχηματισμού όρων – Αναλογικός Κανόνας

Αγγλικός όρος	Ελληνικός ισοδύναμος όρος	Προσδιοριζό- μενο συνθετι- κό του ελλη- νικού όρου	Προσδιορίζον συνθετικό του ελληνικού όρου	Εφαρμογή του Αναλογικού Κανόνα; (ΝΑΙ/ΟΧΙ)
language error	γλωσσικό λάθος			
writing convention	σύμβαση γραφής			
world knowledge	γνωστικό υπόβαθρο			
literal translation	κυριολεκτική μετάφραση			
macrocontext	μακροσυγκείμενο			
correlation coefficient	συντελεστής συσχέτισης			
convergence in probability	σύγκλιση κατά πιθανότητα			
convergence theorem	θεώρημα σύγκλισης			
confluence analysis	ανάλυση συμβολής			
confluent relation	σχέση συμβολής			

Μηχανισμοί σχηματισμού όρων – Αναλογικός Κανόνας

Αγγλικός όρος	Ελληνικός ισοδύναμος όρος	Προσδιοριζό- μενο συνθετι- κό του ελλη- νικού όρου	Προσδιορίζον συνθετικό του ελληνικού όρου	Εφαρμογή του Αναλογικού Κανόνα; (ΝΑΙ/ΟΧΙ)
language error	γλωσσικό λάθος	λάθος	γλωσσικό	ΝΑΙ
writing convention	σύμβαση γραφής			
world knowledge	γνωστικό υπόβαθρο			
literal translation	κυριολεκτική μετάφραση			
macrocontext	μακροσυγκείμενο			
correlation coefficient	συντελεστής συσχέτισης			
convergence in probability	σύγκλιση κατά πιθανότητα			
convergence theorem	θεώρημα σύγκλισης			
confluence analysis	ανάλυση συμβολής			
confluent relation	σχέση συμβολής			

Μηχανισμοί σχηματισμού όρων – Αναλογικός Κανόνας

Αγγλικός όρος	Ελληνικός ισοδύναμος όρος	Προσδιοριζό- μενο συνθετι- κό του ελλη- νικού όρου	Προσδιορίζον συνθετικό του ελληνικού όρου	Εφαρμογή του Αναλογικού Κανόνα; (ΝΑΙ/ΟΧΙ)
language error	γλωσσικό λάθος	λάθος	γλωσσικό	ΝΑΙ
writing convention	σύμβαση γραφής	σύμβαση	γραφής	ΝΑΙ
world knowledge	γνωστικό υπόβαθρο			
literal translation	κυριολεκτική μετάφραση			
macrocontext	μακροσυγκείμενο			
correlation coefficient	συντελεστής συσχέτισης			
convergence in probability	σύγκλιση κατά πιθανότητα			
convergence theorem	θεώρημα σύγκλισης			
confluence analysis	ανάλυση συμβολής			
confluent relation	σχέση συμβολής			

Μηχανισμοί σχηματισμού όρων – Αναλογικός Κανόνας

Αγγλικός όρος	Ελληνικός ισοδύναμος όρος	Προσδιοριζό- μενο συνθετι- κό του ελλη- νικού όρου	Προσδιορίζον συνθετικό του ελληνικού όρου	Εφαρμογή του Αναλογικού Κανόνα; (ΝΑΙ/ΟΧΙ)
language error	γλωσσικό λάθος	λάθος	γλωσσικό	ΝΑΙ
writing convention	σύμβαση γραφής	σύμβαση	γραφής	ΝΑΙ
world knowledge	γνωστικό υπόβαθρο	υπόβαθρο	γνωστικό	ΟΧΙ
literal translation	κυριολεκτική μετάφραση			
macrocontext	μακροσυγκείμενο			
correlation coefficient	συντελεστής συσχέτισης			
convergence in probability	σύγκλιση κατά πιθανότητα			
convergence theorem	θεώρημα σύγκλισης			
confluence analysis	ανάλυση συμβολής			
confluent relation	σχέση συμβολής			

Μηχανισμοί σχηματισμού όρων – Αναλογικός Κανόνας

Αγγλικός όρος	Ελληνικός ισοδύναμος όρος	Προσδιοριζό- μενο συνθετι- κό του ελλη- νικού όρου	Προσδιορίζον συνθετικό του ελληνικού όρου	Εφαρμογή του Αναλογικού Κανόνα; (ΝΑΙ/ΟΧΙ)
language error	γλωσσικό λάθος	λάθος	γλωσσικό	ΝΑΙ
writing convention	σύμβαση γραφής	σύμβαση	γραφής	ΝΑΙ
world knowledge	γνωστικό υπόβαθρο	υπόβαθρο	γνωστικό	ΟΧΙ
literal translation	κυριολεκτική μετάφραση	μετάφραση	κυριολεκτική	ΝΑΙ
macrocontext	μακροσυγκείμενο			
correlation coefficient	συντελεστής συσχέτισης			
convergence in probability	σύγκλιση κατά πιθανότητα			
convergence theorem	θεώρημα σύγκλισης			
confluence analysis	ανάλυση συμβολής			
confluent relation	σχέση συμβολής			

Μηχανισμοί σχηματισμού όρων – Αναλογικός Κανόνας

Αγγλικός όρος	Ελληνικός ισοδύναμος όρος	Προσδιοριζό- μενο συνθετι- κό του ελλη- νικού όρου	Προσδιορίζον συνθετικό του ελληνικού όρου	Εφαρμογή του Αναλογικού Κανόνα; (ΝΑΙ/ΟΧΙ)
language error	γλωσσικό λάθος	λάθος	γλωσσικό	ΝΑΙ
writing convention	σύμβαση γραφής	σύμβαση	γραφής	ΝΑΙ
world knowledge	γνωστικό υπόβαθρο	υπόβαθρο	γνωστικό	ΟΧΙ
literal translation	κυριολεκτική μετάφραση	μετάφραση	κυριολεκτική	ΝΑΙ
macrocontext	μακροσυγκείμενο	-συγκείμενο	μακρο-	ΝΑΙ
correlation coefficient	συντελεστής συσχέτισης			
convergence in probability	σύγκλιση κατά πιθανότητα			
convergence theorem	θεώρημα σύγκλισης			
confluence analysis	ανάλυση συμβολής			
confluent relation	σχέση συμβολής			

Μηχανισμοί σχηματισμού όρων – Αναλογικός Κανόνας

Αγγλικός όρος	Ελληνικός ισοδύναμος όρος	Προσδιοριζό- μενο συνθετι- κό του ελλη- νικού όρου	Προσδιορίζον συνθετικό του ελληνικού όρου	Εφαρμογή του Αναλογικού Κανόνα; (ΝΑΙ/ΟΧΙ)
language error	γλωσσικό λάθος	λάθος	γλωσσικό	ΝΑΙ
writing convention	σύμβαση γραφής	σύμβαση	γραφής	ΝΑΙ
world knowledge	γνωστικό υπόβαθρο	υπόβαθρο	γνωστικό	ΟΧΙ
literal translation	κυριολεκτική μετάφραση	μετάφραση	κυριολεκτική	ΝΑΙ
macrocontext	μακροσυγκείμενο	-συγκείμενο	μακρο-	ΝΑΙ
correlation coefficient	συντελεστής συσχέτισης	συντελεστής	συσχέτισης	ΝΑΙ
convergence in probability	σύγκλιση κατά πιθανότητα			
convergence theorem	θεώρημα σύγκλισης			
confluence analysis	ανάλυση συμβολής			
confluent relation	σχέση συμβολής			

Μηχανισμοί σχηματισμού όρων – Αναλογικός Κανόνας

Αγγλικός όρος	Ελληνικός ισοδύναμος όρος	Προσδιοριζό- μενο συνθετι- κό του ελλη- νικού όρου	Προσδιορίζον συνθετικό του ελληνικού όρου	Εφαρμογή του Αναλογικού Κανόνα; (ΝΑΙ/ΟΧΙ)
language error	γλωσσικό λάθος	λάθος	γλωσσικό	ΝΑΙ
writing convention	σύμβαση γραφής	σύμβαση	γραφής	ΝΑΙ
world knowledge	γνωστικό υπόβαθρο	υπόβαθρο	γνωστικό	ΟΧΙ
literal translation	κυριολεκτική μετάφραση	μετάφραση	κυριολεκτική	ΝΑΙ
macrocontext	μακροσυγκείμενο	-συγκείμενο	μακρο-	ΝΑΙ
correlation coefficient	συντελεστής συσχέτισης	συντελεστής	συσχέτισης	ΝΑΙ
convergence in probability	σύγκλιση κατά πιθανότητα	σύγκλιση	κατά πιθανότητα	ΝΑΙ
convergence theorem	θεώρημα σύγκλισης			
confluence analysis	ανάλυση συμβολής			
confluent relation	σχέση συμβολής			

Μηχανισμοί σχηματισμού όρων – Αναλογικός Κανόνας

Αγγλικός όρος	Ελληνικός ισοδύναμος όρος	Προσδιοριζό- μενο συνθετι- κό του ελλη- νικού όρου	Προσδιορίζον συνθετικό του ελληνικού όρου	Εφαρμογή του Αναλογικού Κανόνα; (ΝΑΙ/ΟΧΙ)
language error	γλωσσικό λάθος	λάθος	γλωσσικό	ΝΑΙ
writing convention	σύμβαση γραφής	σύμβαση	γραφής	ΝΑΙ
world knowledge	γνωστικό υπόβαθρο	υπόβαθρο	γνωστικό	ΟΧΙ
literal translation	κυριολεκτική μετάφραση	μετάφραση	κυριολεκτική	ΝΑΙ
macrocontext	μακροσυγκείμενο	-συγκείμενο	μακρο-	ΝΑΙ
correlation coefficient	συντελεστής συσχέτισης	συντελεστής	συσχέτισης	ΝΑΙ
convergence in probability	σύγκλιση κατά πιθανότητα	σύγκλιση	κατά πιθανότητα	ΝΑΙ
convergence theorem	θεώρημα σύγκλισης	θεώρημα	σύγκλισης	ΝΑΙ
confluence analysis	ανάλυση συμβολής			
confluent relation	σχέση συμβολής			

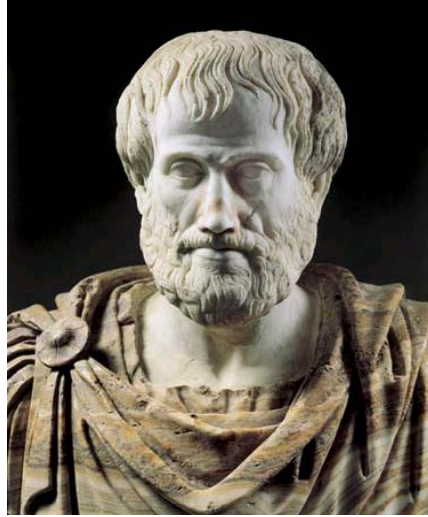
Μηχανισμοί σχηματισμού όρων – Αναλογικός Κανόνας

Αγγλικός όρος	Ελληνικός ισοδύναμος όρος	Προσδιοριζό- μενο συνθετι- κό του ελλη- νικού όρου	Προσδιορίζον συνθετικό του ελληνικού όρου	Εφαρμογή του Αναλογικού Κανόνα; (ΝΑΙ/ΟΧΙ)
language error	γλωσσικό λάθος	λάθος	γλωσσικό	ΝΑΙ
writing convention	σύμβαση γραφής	σύμβαση	γραφής	ΝΑΙ
world knowledge	γνωστικό υπόβαθρο	υπόβαθρο	γνωστικό	ΟΧΙ
literal translation	κυριολεκτική μετάφραση	μετάφραση	κυριολεκτική	ΝΑΙ
macrocontext	μακροσυγκείμενο	-συγκείμενο	μακρο-	ΝΑΙ
correlation coefficient	συντελεστής συσχέτισης	συντελεστής	συσχέτισης	ΝΑΙ
convergence in probability	σύγκλιση κατά πιθανότητα	σύγκλιση	κατά πιθανότητα	ΝΑΙ
convergence theorem	θεώρημα σύγκλισης	θεώρημα	σύγκλισης	ΝΑΙ
confluence analysis	ανάλυση συμβολής	ανάλυση	συμβολής	ΝΑΙ
confluent relation	σχέση συμβολής			

Μηχανισμοί σχηματισμού όρων – Αναλογικός Κανόνας

Αγγλικός όρος	Ελληνικός ισοδύναμος όρος	Προσδιοριζό- μενο συνθετι- κό του ελλη- νικού όρου	Προσδιορίζον συνθετικό του ελληνικού όρου	Εφαρμογή του Αναλογικού Κανόνα; (ΝΑΙ/ΟΧΙ)
language error	γλωσσικό λάθος	λάθος	γλωσσικό	ΝΑΙ
writing convention	σύμβαση γραφής	σύμβαση	γραφής	ΝΑΙ
world knowledge	γνωστικό υπόβαθρο	υπόβαθρο	γνωστικό	ΟΧΙ
literal translation	κυριολεκτική μετάφραση	μετάφραση	κυριολεκτική	ΝΑΙ
macrocontext	μακροσυγκείμενο	-συγκείμενο	μακρο-	ΝΑΙ
correlation coefficient	συντελεστής συσχέτισης	συντελεστής	συσχέτισης	ΝΑΙ
convergence in probability	σύγκλιση κατά πιθανότητα	σύγκλιση	κατά πιθανότητα	ΝΑΙ
convergence theorem	θεώρημα σύγκλισης	θεώρημα	σύγκλισης	ΝΑΙ
confluence analysis	ανάλυση συμβολής	ανάλυση	συμβολής	ΝΑΙ
confluent relation	σχέση συμβολής	σχέση	συμβολής	ΟΧΙ

Αριστοτέλης



*«Ἔστι μὲν οὖν τὰ ἐν τῇ φωνῇ τῶν ἐν τῇ ψυχῇ παθημάτων σύμβολα,
καὶ τὰ γραφόμενα τῶν ἐν τῇ φωνῇ»*

*(Ὅσα λέγονται με τη φωνή είναι σύμβολα των καταστάσεων της ψυχῆς
(του νου),*

*ενώ ὅσα γράφονται είναι σύμβολα αὐτῶν που λέγονται με τη φωνή)
[Περί Ερμηνείας, 16α, 3-5]*

Ευχαριστώ!...