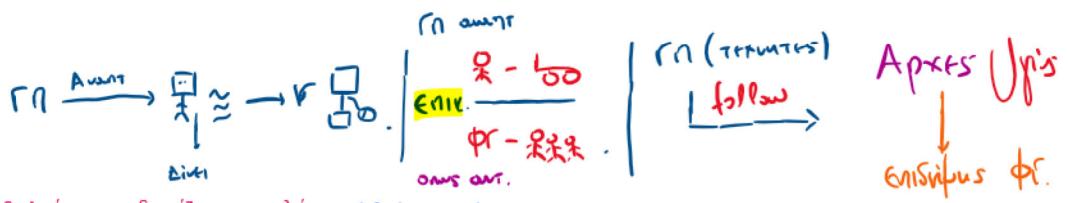


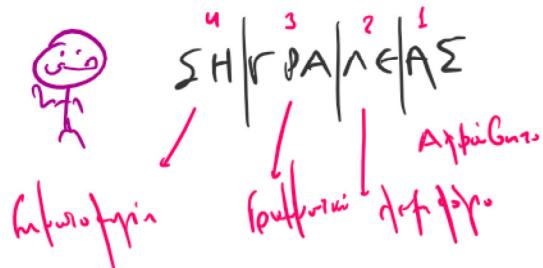
ΣΧΗΜΑΤΑ- ΘΕΩΡΙΑ 6ο

Tuesday, 5 May 2020 10:04 AM

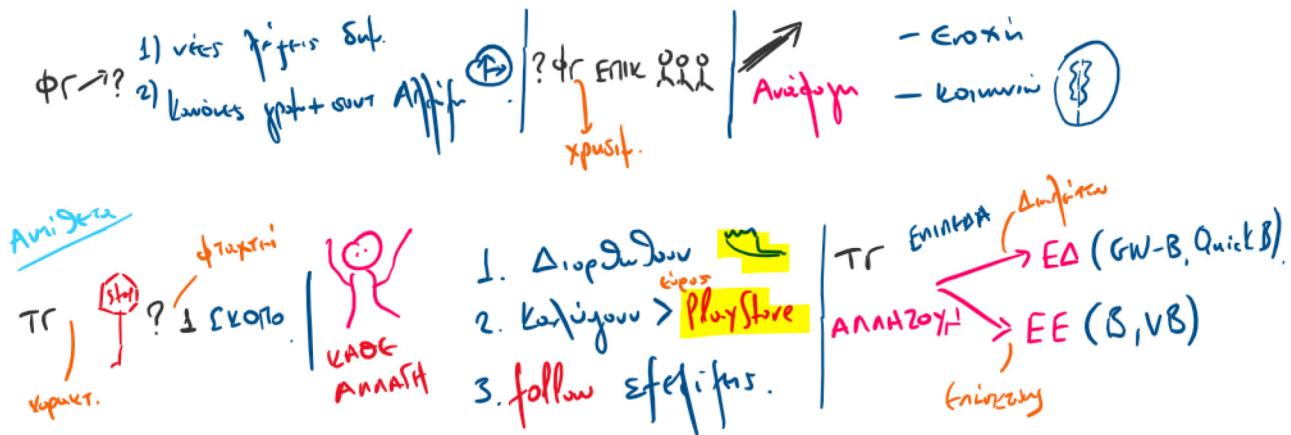
1. Τι είναι γλώσσες προγραμματισμού και ποιος είναι ο σκοπός ανάπτυξης τους;



2. Από τι προσδιορίζεται μια γλώσσα; (Εξετάσεις 2017)

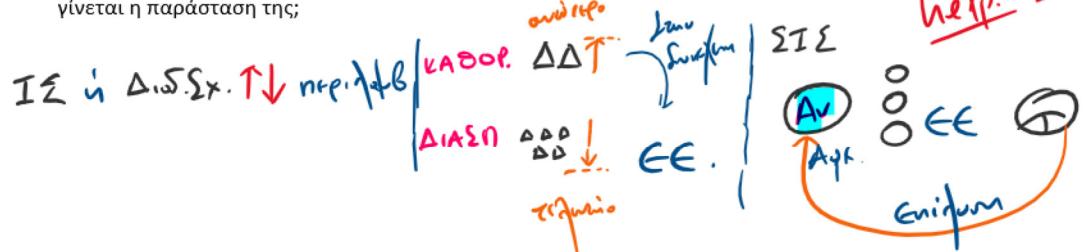


8. Σε τι διαφέρουν οι φυσικές από τις τεχνητές γλώσσες;



9. Τι περιλαμβάνει η ιεραρχική σχεδίαση προγράμματος;

Ποιος είναι ο σκοπός της ιεραρχικής σχεδίασης ενός προγράμματος και πώς γίνεται η παράσταση της;



ΠΟΡΙΣΤΑΣΑΝ ΙΣ
HELP! ΔΤ.

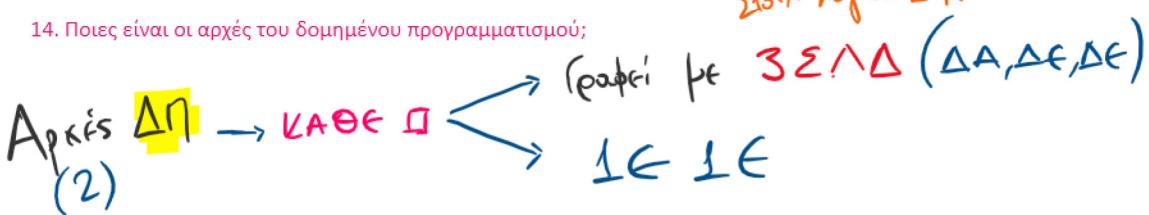
13. Τι είναι ο δομημένος προγραμματισμός;



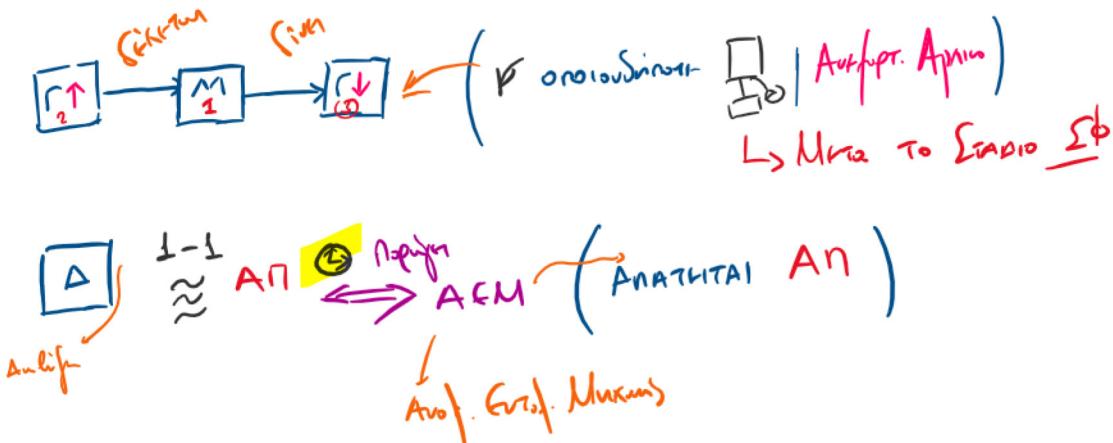
15. Ποια είναι τα πλεονεκτήματα του δομημένου προγραμματισμού;

1. ΔΑΠ
- 2.
3. ΔΑΠ →
- 4.
5. ΔΑΚ
6. ΔΣ → Συντ.

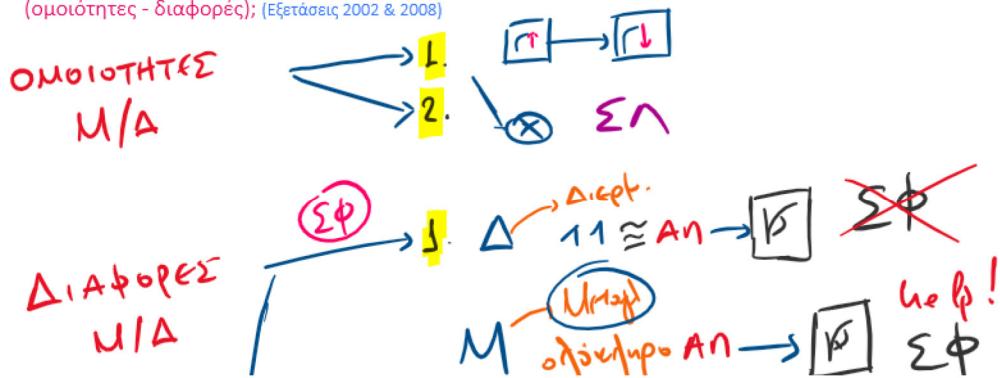
14. Ποιες είναι οι αρχές του δομημένου προγραμματισμού;

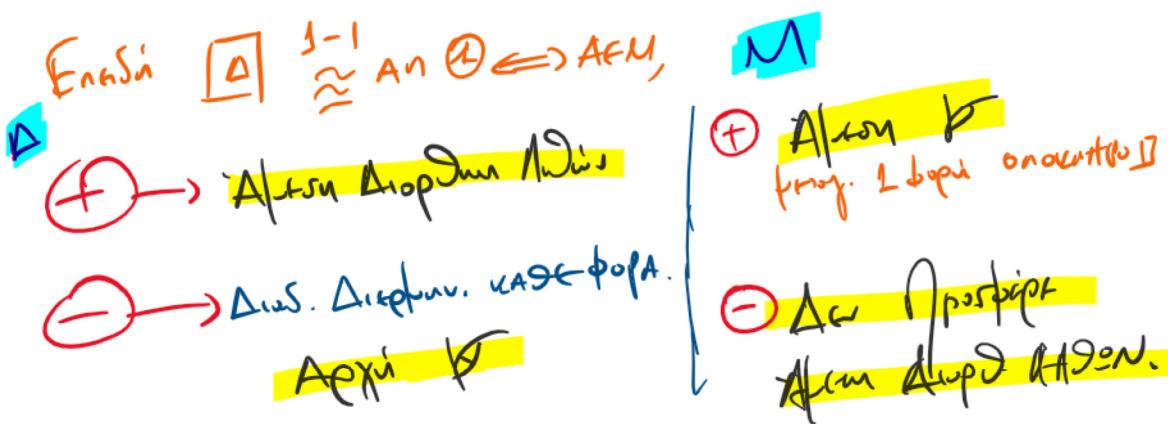
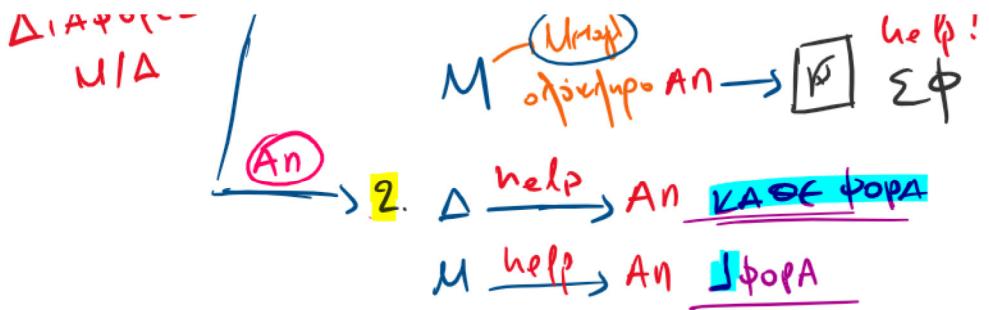


16. Τι είναι ο μεταγλωττιστής και τι ο διερμηνευτής μιας γλώσσας προγραμματισμού;



17. Ποια τα μειονεκτήματα και τα πλεονεκτήματα του μεταγλωττιστή και του διερμηνευτή (ομοιότητες - διαφορές); (Εξετάσεις 2002 & 2008)

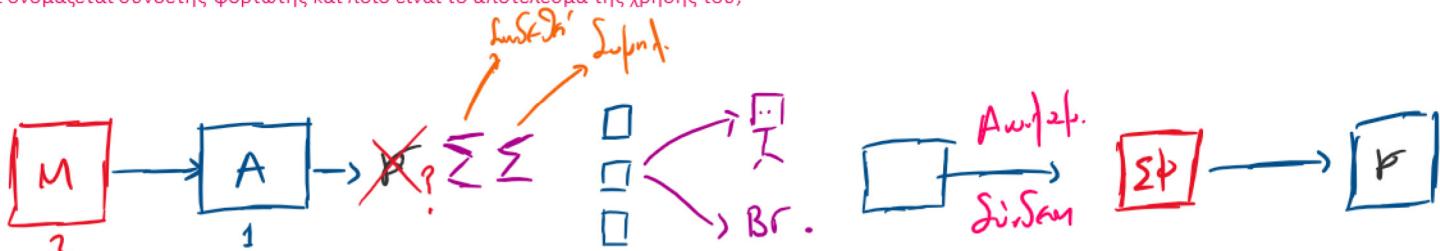




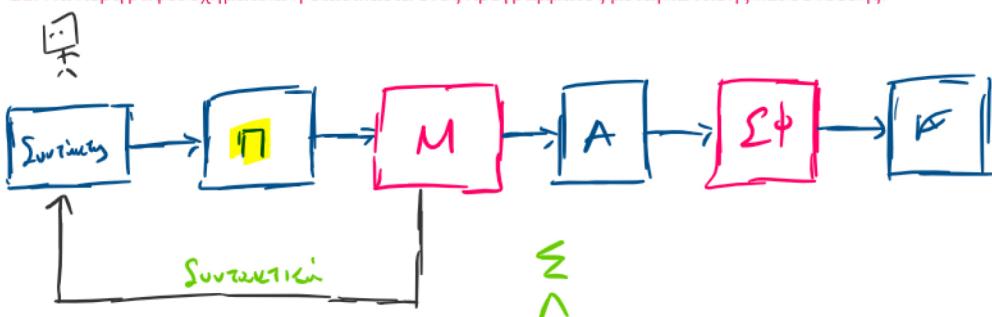
18. Τι ονομάζεται πηγαίο και τι αντικείμενο πρόγραμμα;



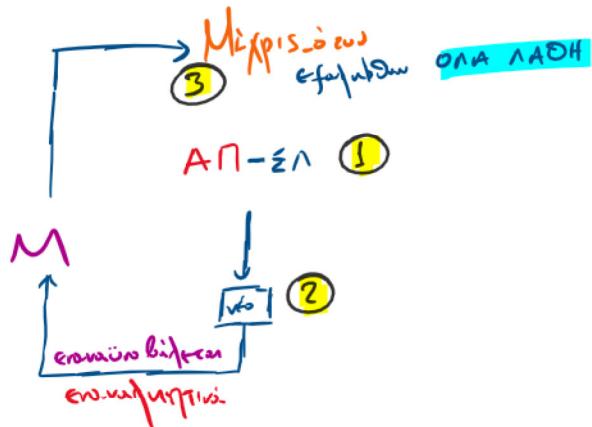
19. Τι ονομάζεται συνδέτης-φορτωτής και ποιο είναι το αποτέλεσμα της χρήσης του;



21. Να περιγραφεί σχηματικά η διαδικασία ενός προγράμματος μεταγλώττισης και σύνδεσης.



24. Τι περιλαμβάνει το στάδιο της διόρθωσης των λαθών προγράμματος;



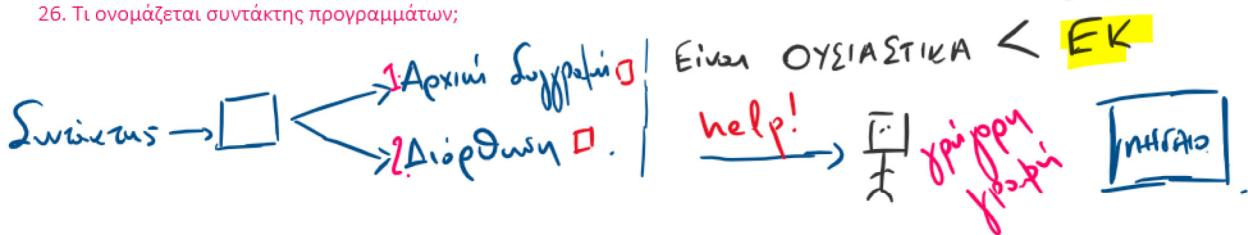
25. Ποια είναι σχηματικά η διαδικασία μετάφρασης και εκτέλεσης ενός προγράμματος με χρήση διερμηνευτή;

$\boxed{\Delta} \xrightarrow[\approx]{\text{ΔΙΑ}} \text{ΑΠ} \xrightarrow[\oplus]{\text{ΕΦΑΓΕΤΑΙ}} \text{ΑΕΜ}$, Μέχρι αυτή να διερμηνευτεί.

+ΣΧΗΜΑ

επεξ. κείμενου

26. Τι ονομάζεται συντάκτης προγραμμάτων;



28. Ποια είναι τα προγράμματα και τα εργαλεία που περιέχει ένα προγραμματιστικό περιβάλλον

S Συντάκτης

M Μεταγλωτισμός

S Συνάρτηση

Ανιδροί ανιστάνται στην επινόηση της προγραμματιστικής γλώσσας.

SΠΝ → βασικές υποστοιχίες M/A.

29. Τι γνωρίζετε για την εντολή GOTO;

① Τι είναι;

Εντολή Αλλαγής των ροών των προγραμμάτων.
Σε τις εντολή αυτής των εντολών.

② Χρησιμεύει στην εντολή για να πάρει την εντολή για την επόμενη εντολή.

Χρησιμεύει στην εντολή GOTO.

3 τελ ΗΛΤΟΝ. (ΔΕΝ)

③ Πώς στην ΔΠ → προσθέτει χρησιμεύει GOTO.