

URSULA STEPHANY

\*Επιμελητρίας τοῦ Πανεπιστημίου τῆς Κολωνίας

## ΓΛΩΣΣΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΞΩΓΛΩΣΣΙΚΟΙ ΠΑΡΑΓΟΝΤΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΡΜΗΝΕΙΑΝ ΤΩΝ ΦΡΑΣΕΩΝ ΤΗΣ ΠΑΙΔΙΚΗΣ ΓΛΩΣΣΗΣ\*

Μολονότι αἱ φράσεις τῶν παιδιῶν διαφέρουν ἀρκετὰ ἀπὸ τὰς προτάσεις τῶν ἐνηλίκων, ὑπάρχουν ἐν τούτοις ὁρισμένοι τρόποι, διὰ τῶν ὅποιών μποροῦμεν νὰ συνδέσωμεν τὰς φράσεις τῶν παιδιῶν μὲ τὰς ἀντιστοίχους τῶν ἐνηλίκων. Εἰς τὸ φωνολογικὸν ἐπίπεδον π.χ. ἡ παιδικὴ λέξις ρίρο ἀντιστοιχεῖ πρὸς τὴν λέξιν κῆρο τῶν ἐνηλίκων, ὅπου τὸ πρῶτον σύμφωνον τῆς λέξεως ρίρο ἔξηγεται ὡς προϊὸν προληπτικῆς ἀφομοίωσεως. Τὸ γεγονός ὅτι μποροῦμεν νὰ διατυπώσωμεν κανόνας ὡς πρὸς τὴν ἀντιστοίχιαν τῶν φράσεων τῶν παιδιῶν καὶ τῶν ἐνηλίκων, ἀποδεικνύει ὅτι αἱ φράσεις τῶν παιδιῶν ἀκολουθοῦν ὥρισμένους κανόνας, ὅτι ἔχουν σύστημα καὶ δὲν εἶναι τυχαῖαι.

‘Απὸ τοῦ 1960 καὶ ἔξῆς, ὅσοι μελετοῦν τὴν γλῶσσαν τῶν παιδιῶν, τονίζουν ὅτι ἔχει συστηματικὸν χαρακτήρα καὶ ὅτι εἶναι αὐτόνομος, δηλ. ἀνεξάρτητος ἀπὸ τὴν γλῶσσαν τῶν ἐνηλίκων. ‘Υποστηρίζουν ὅτι τὸ παιδί εἶναι «ἄπταιστος ὄμιλητής μιᾶς ἔξωτικῆς γλώσσης» (McNeill 1966: 16). ‘Η ἔμφασις, ποὺ ἐδόθη εἰς τὴν αὐτονομίαν τῆς γλώσσης τοῦ παιδιοῦ, ἔξηγεται κυρίως ὡς ἀντίδρασις κατὰ τῆς ψυχολογικῆς θεωρίας τῆς συμπεριφορᾶς, ἡ ὅποια ὑπεστήριζεν ὅτι ὁ ἀνθρωπός κατακτᾷ τὴν γλῶσσαν μόνον μὲ τὴν μίμησιν καὶ τὴν ἐνθάρρυνσιν (reinforcement).

‘Ο Braine ἥτο ὁ πρῶτος, ποὺ περιέγραψε γενετικῶς τὴν γλῶσσαν τριῶν παιδιῶν μὲ μητρικὴν γλῶσσαν τὴν Ἀγγλικήν (Braine 1963). ‘Ἐξε-

\* Τὸ παρὸν ἄρθρον εἶναι ἐλαφρῶς παρηλλαγμένη μορφὴ διαλέξεως, ἡ ὅποια ἐδόθη εἰς τὸ Πανεπιστήμιον Ἀθηνῶν τὴν ἀνοιξὶ τοῦ 1974. Ἐύχαριστῷ τὸν διευθυντὴν τοῦ Σπουδαστηρίου τῆς Γλωσσολογίας, καθηγητὴν κ. Γ. Μπαμπινιώτην καὶ τοὺς συνεργάτας του, κ. Δ. Θεοφανοπούλου - Κοντοῦ, κ. Π. Κοντὸν καὶ δῖδα Χρ. Χαραλαμπίδου, διὰ τὴν τόσον πρόδυμον βοήθειάν των κατὰ τὸν μεταγλωττισμὸν καὶ τὴν προσαρμογὴν τῆς ἐργασίας αὐτῆς εἰς τὴν Ἑλληνικήν.

τάξων φράσεις, που συνίσταντο ἀπό δύο λέξεις, παρετήρησεν ὅτι εἰς περιωρισμένος ἀριθμὸς λέξεων ἐνεφανίζετο μόνον εἰς τὴν πρώτην θέσιν τῶν προτάσεων αὐτῶν. Τοιαῦται λέξεις εἶναι π.χ. αἱ λέξεις *see* καὶ *no* (1).

- (1) *see boy*    κοίτα νινί                      *no bed*    δχι κρεββάτι  
*see hot*      κοίτα ζεστὸν                      *no fix*     μὴ κάνῃς

Ἐνας ἄλλος ἀριθμὸς λέξεων, ἐπίσης περιωρισμένος, ἐνεφανίζετο μόνον εἰς τὴν δευτέραν θέσιν. Τοιαῦται λέξεις εἶναι αἱ λέξεις *it* καὶ *off* (2).

- (2) *do it*        κάνε το                              *poot off*    βγάζω παπούτσι  
*push it*        σπρᾶξε το                              *sock off*    βγάζω κάλτσα  
*close it*        κλεῖσε το

Ο Braine κατέληξεν εἰς τὸ συμπέρασμα ὅτι ὑπάρχουν δύο μεγάλαι τάξεις λέξεων εἰς τὴν γλῶσσαν τῶν μικρῶν παιδιῶν. Αὐτὰς τὰς λέξεις, που ἔχουν μία ώρισμένην θέσιν εἰς τὴν πρότασιν τὰς ὠνόμασε PIVOT, δηλ. λέξεις γύρω ἀπὸ τὰς δόποις περιστρέφεται ἡ φράσις καὶ τὰς δόποις εἰς τὴν Ἑλληνικὴν ἃς ὀνομάσωμε ταξινομικάς. Τὰς ὑπολοίπους λέξεις, μὲ τὰς δόποις συνδυάζονται αἱ ταξινομικαὶ λέξεις, τὰς ὠνόμασε X ή OPEN, δηλ. ἀνοικτὴν τάξιν. Ἡ τάξις X ή ἀνοικτὴ περιλαμβάνει πολλὰς λέξεις, αἱ ὁποῖαι ὅμως δὲν ἔχουν μίαν ώρισμένην θέσιν εἰς τὴν πρότασιν, μποροῦν δὲ ἐπίσης συχνὰ νὰ ἀποτελέσουν μόναι των προτάσεις μὲ μίαν λέξιν. Αὐτὴ ἡ περιγραφὴ τῶν προτάσεων τῶν δύο λέξεων καὶ τῆς μιᾶς λέξεως εἶναι δυνατὸν νὰ διατυπωθῇ ὑπὸ μορφὴν κανόνων (3).

- (3)  $\Pi \rightarrow \text{PIVOT}_1 + X$   
 $\Pi \rightarrow X + \text{PIVOT}_2$   
 $\Pi \rightarrow X^1$

Ἡ ταξινομικὴ γραμματικὴ (pivot grammar) θεωρεῖται ὅτι εἶναι γενετική, πρᾶγμα ποὺ σημαίνει ὅτι δχι μόνον περιγράφει τὰς προτάσεις ποὺ ὥδη ἔχουν συγκεντρωθῆ, ἀλλὰ καὶ πιθανὰς προτάσεις, αἱ ὁποῖαι δὲν ἔχουν μὲν λεχθῆ, θὰ ἥτο ὅμως δυνατὸν νὰ λεχθοῦν· π.χ. προτάσεις ως:

- (4) \* *more hot*    ἄλλο ζεστὸν                      \* *allgone hot*    πάει ζεστό.

Τοιαῦται προτάσεις φαίνονται παράξενοι εἰς τοὺς ἐνήλικας, ἀλλὰ δὲν εἶναι

1. 'Π' εἶναι 'πρότασις': τὰ δὲ σύμβολα δεξιά τοῦ τόξου δείχνουν τὴν δομὴ τῆς προτάσεως.

περισσότερον περίεργοι άπό άλλας προτάσεις, τὰς όποιας λέγουν τὰ παιδιά, ὅπως π.χ.

- (5) see cold      κοίτα κρύο  
more high      ἄλλο ψηλό.

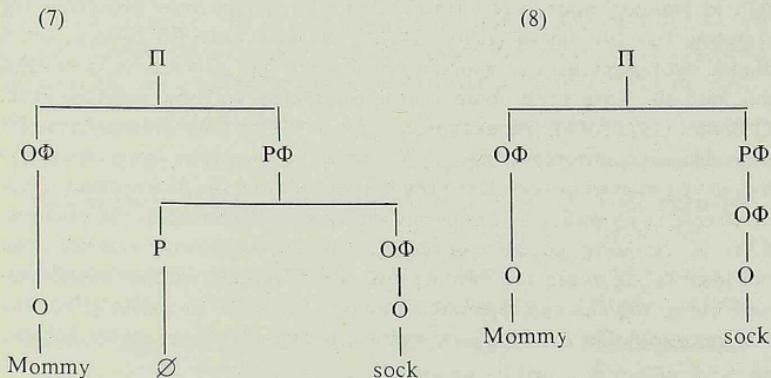
Κανένας μέχρι σήμερον δὲν άντετάχθη εἰς τὴν βασικὴν ἀποψιν τοῦ Braine ὅτι αἱ φράσεις τῶν παιδιῶν εἶναι ἀποτέλεσμα τῆς δημιουργικῆς των ίκανότητος, ὅτι ρυθμίζονται ἀπὸ κανόνας καὶ ὅτι δὲν εἶναι ἀπλᾶς καὶ μόνον ἀπομιμήσεις τῶν προτάσεων τῶν ἐνηλίκων. Φράσεις δηλαδὴ see cold καὶ more high δὲν εἶναι δυνατὸν νὰ εἶναι ἀπομιμήσεις τῶν προτάσεων τῶν ἐνηλίκων, ἐφόσον δὲν ἀνήκουν εἰς τὸ γλωσσικὸν σύστημα τῶν ἐνηλίκων. Ἀντιθέτως, πολλοὶ γλωσσολόγοι καὶ εἰδικώτερα ὁ McNeill (1966, 1970) καὶ ἡ Bloom (1970, 1971), ἀντετάχθησαν εἰς τὴν ἄλλην ἀποψιν τοῦ Braine ὅτι τὸ μόνον, ποὺ ἔρουν τὰ παιδιά σχετικά μὲ τὴν δομὴν τῆς προτάσεως, εἶναι αἱ σχέσεις τῶν λέξεων, ποὺ καθορίζονται ἀπὸ τὴν θέσιν τους μέσα εἰς τὴν πρότασιν καὶ ὅτι αἱ ὁμάδες τῶν λέξεων τῆς γλώσσης τῶν παιδιῶν εἶναι ἀπλῶς κατανομικαὶ ὁμάδες.

Ο McNeill εἰς τὸ θεωρητικόν του ἄρθρον διὰ τὴν κατάκτησιν τῆς γλώσσης «Developmental Psycholinguistics» (1966) ὑπεστήριξεν ὅτι τὰ παιδιά πρέπει νὰ ἔχουν μεγαλυτέραν γνῶσιν τῆς δομῆς τῆς προτάσεως ἀπ' αὐτὴν, ποὺ τοὺς ἀποδίδει ἡ ταξινομικὴ γραμματική. Ο McNeill χωρίζει τὰς λέξεις τοῦ ύλικοῦ, ποὺ ἔξετάζει καὶ ποὺ ἀποτελεῖται ἀπὸ ἀγγλικάς φράσεις δύο λέξεων, εἰς τρεῖς τάξεις: ταξινομικὴ τάξις (pivot class), ὅνομα καὶ ρῆμα. Αἱ λέξεις, ποὺ ἀνήκουν εἰς τὰς τρεῖς αὐτὰς τάξεις μποροῦν, ἃν συνδυασθοῦν μεταξύ των, νὰ δημιουργήσουν 9 διαφορετικάς φράσεις τῶν δύο λέξεων. Ἐν τούτοις εἰς τὰς βασικάς γραμματικάς σχέσεις ἀνταποκρίνονται μόνον τέσσαρες προτάσεις τῶν δύο λέξεων ἀπὸ τὰς ἐννέα, ποὺ εἶναι δυνατὸν λογικῶς νὰ σχηματισθοῦν. Διεπίστωσε δὲ πράγματι ὁ McNeill ὅτι ἀπαντοῦν, μόνον ἐκεῖνοι οἱ συνδυασμοὶ αὐτῶν τῶν τάξεων οἱ ὄποιοι ἐκφράζουν τὰς βασικάς γραμματικάς σχέσεις. Κατὰ τὸν McNeill αἱ φράσεις τῶν δύο λέξεων, τὰς όποιας ἔξήτασεν, ἐμφανίζουν τέσσαρας βασικάς γραμματικάς σχέσεις:

(6) γραμματικὴ σχέσις	ἐννοια	παράδειγμα
PIVOT, Ο	προσδιορισμὸς	allgone milk
O, O	προσδιορισμὸς ἢ ὑποκείμενο/ρῆμα	Mommy sock
P, O	ρῆμα/ἀντικείμενο	change diaper
O, P	ὑποκείμενο/ρῆμα	doggie go

Διὰ νὰ ἐξηγήσωμεν τὸ γεγονὸς ὅτι τὸ παιδὶ χρησιμοποιεῖ ὡρισμένους τύπους προτάσεων, ἐνῷ ἄλλους δὲν τοὺς χρησιμοποιεῖ, εἶναι ἀπαραίτητον νὰ δεχθῶμεν ὅτι αἱ γνώσεις του, ὅσον ἀφορᾷ εἰς τὴν δομὴν τῶν προτάσεων, δὲν περιορίζονται μόνον εἰς τὴν γνῶσιν τῶν τάξεων τῶν λέξεων καὶ εἰς τὴν θέσιν, ποὺ ἔχουν μέσα εἰς τὴν πρότασιν, ὅπως ὑποστηρίζει ἡ ταξινομικὴ γραμματική, ἡ ὁποία ὑποτιμᾶ, εἰς τὸ σημεῖον αὐτό, τὴν γραμματικὴν γνῶσιν τοῦ παιδιοῦ. Ἐπὶ πλέον, ἡ Bloom (1971) ἐξηγεῖ ὅτι ἡ ταξινομικὴ γραμματικὴ δὲν περιγράφει οὔτε τὴν σημασίαν τῶν παιδικῶν φράσεων οὔτε τὴν σχέσιν μεταξὺ γνωστικῆς καὶ γλωσσικῆς ἀναπτύξεως.

Διὰ τὴν μελέτην τῆς «Language Development: Form and Function in Emerging Grammars» (1970), ἡ Bloom ἔλαβεν ὑπ' ὄψιν της τὰς γενικωτέρας συνθήκας, ὑπὸ τὰς ὁποίας ἐλέχθησαν αἱ παιδικαὶ προτάσεις καὶ ἐδέχθη ὅτι τὸ παιδί, ὅταν ὅμιλῃ, ἐπιδιώκει νὰ ἐκφράσῃ κάτι συγκεκριμένον· οὕτω κατώρθωσε νὰ δώσῃ αὐτό, τὸ ὅπερν ὁ Brown (1973) δονομάζει «συνθετικά τέρατα ἐρμηνεία τῶν πρώτων παιδικῶν φράσεων». Ἡ Bloom ὀρίζει τὰς συντακτικὰς σχέσεις μεταξὺ τῶν λέξεων εἰς τὴν βαθεῖαν δομὴν, συμφώνως μὲ τὴν μετασχηματιστικὴν γραμματικὴν τοῦ Chomsky. Εἰς τὴν βαθεῖαν δομὴν (7) τῆς φράσεως Mommy sock (μαμά κάλτσα), τὴν ὅποιαν εἶπεν ἡ Κατερίνα, ὅταν ἡ μαμά τῆς φοροῦσε τὴν κάλτσα, ἡ λέξις Mommy λειτουργεῖ ως ὑποκείμενον καὶ ἡ λέξις sock ως ἀντικείμενον<sup>1</sup>.



1. Κατὰ τὸν Chomsky (1965 : 71) τὸ ὑποκείμενον ἐκφράζει τὴν γραμματικὴν σχέσιν, ποὺ ὑπάρχει εἰς τὴν βαθεῖαν δομὴν μεταξὺ τῆς ὄνοματικῆς φράσεως ΟΦ, ἡ ὁποία ἐξαρτᾶται ἀμέσως ἀπὸ τὸ κόμβον Π, καὶ αὐτῆς τῆς προτάσεως· τὸ ἀντικείμενον δὲ ἐκφράζει τὴν γραμματικὴν σχέσιν μεταξὺ τῆς ὄνοματικῆς φράσεως, ἡ ὁποία ἐξαρτᾶται ἀμέσως ἀπὸ τὸν κόμβον PΦ καὶ αὐτῆς τῆς ρηματικῆς φράσεως.

‘Η Bloom είσάγει τούς κόμβους PΦ και P, αν και τὸ ρῆμα δὲν μαρτυρεῖται λεξιλογικῶς, διὰ νὰ μπορέσῃ νὰ δρίσῃ τὴν συντακτικὴν λειτουργίαν τῆς λέξεως s o c k. ’Η βαθεῖα δομὴ ἀναφέρεται εἰς τὴν ἐπιφανειακὴν δομὴν (8) ἀπὸ ἔνα ἀπαραίτητον μετασχηματιστικὸν κανόνα συντμήσεως, ποὺ ἔξαλείφει τὸ ρῆμα<sup>1</sup>.

Μὲ τὸ εἶδος αὐτὸ τῆς ἀναλύσεως ή Bloom ἀφ’ ἑνὸς μὲν εἰναι εἰς θέσιν νὰ δώσῃ συνθετωτέραν ἐρμηνείαν τῶν παιδικῶν φράσεων, ἐπειδὴ παράγει συνθέτους βαθείας δομάς, ἀφ’ ἑτέρου δὲ ἐρμηνεύει τοὺς αὐστηροὺς περιορισμούς, ποὺ καθορίζουν τὸ μῆκος τῆς προτάσεως, ἐπειδὴ χρησιμοποιεῖ τὸν μετασχηματιστικὸν κανόνα τῆς συντμήσεως. Παρ’ ὅλα ταῦτα ἀνακύπτει τὸ ἔξης ἐρώτημα: Ποίαν θέσιν κατέχει ἡ ἀνάλυσις τῆς Bloom; ’Η περιγραφὴ δίδει τὴν πραγματικὴν εἰκόνα τῆς γλωσσικῆς ἰκανότητος τοῦ παιδιοῦ ἢ εἰναι ἀπλῶς ἐν ὑπόδειγμα, μὲ τὸ ὅποιον παρουσιάζεται ἡ σχέσις, ποὺ ὑπάρχει μεταξὺ τοῦ τρόπου, μὲ τὸν ὅποιον οἱ ἐνήλικες ἐρμηνεύουν τὰς παιδικὰς φράσεις καὶ τῆς ἐπιφανειακῆς δομῆς αὐτῶν τῶν παιδικῶν φράσεων; ’Εὰν συμβαίνῃ τὸ δεύτερο, μποροῦμε νὰ ἀποδεχθῶμεν τὴν ἄποψιν αὐτήν, ως ἔχει. ’Η Bloom ὅμως γράφει: «ἡ ἔννοια τῆς συντμήσεως εἶναι .... μία γραμματικὴ διαδικασία, διὰ τῆς ὅποιας ἐπιχειρεῖται ἡ ἐρμηνεία τῆς ἐπιφανειακῆς δομῆς τῶν παιδικῶν προτάσεων, καὶ ὅχι μία ἔννοια, διὰ τῆς ὅποιας περιγράφεται κατὰ ποιὸν τρόπον καὶ εἰς ποῖα σημεῖα αἱ παιδικαὶ προτάσεις διαφέρουν ἀπὸ τὸ γράμματικὸν ὑπόδειγμα τῆς γλώσσης τῶν ἐνηλίκων» (1970 : 147). ’Απὸ αὐτὸ φαίνεται καθαρά, ὅτι ἡ Bloom ἀποβλέπει μὲ τὴν περιγραφὴν τῆς εἰς τὴν γλωσσικὴν ἰκανότητα τοῦ παιδιοῦ. Τότε εἶναι ἀπαραίτητοι ώρισμέναι κριτικαὶ παρατηρήσεις. ’Ο Brown (1973 : 106), χαρακτηρίζων τὴν ἀνάλυσιν τῆς Bloom, λέγει ὅτι πλησιάζει «περισσότερον πρὸς τὴν ἄποψιν τῶν γονέων παρὰ πρὸς τὴν θεωρία τῆς συμπεριφορᾶς». Κατὰ τὸν Brown ἡ ἄποψις τῆς Bloom συνομίζεται εἰς τὸ ἔξης: «Τὸ παιδὶ εἰς τὴν πρώτην φάσιν τῆς ἐκμαθήσεως τῆς γλώσσης θέλει νὰ ἐκφράσῃ μὲ τὰς προτάσεις, ποὺ περιλαμβάνουν περισσοτέρας ἀπὸ μίαν λέξεις αὐτὰς τὰς ἔννοιας ποὺ οἱ ἐνήλικες, οἱ ὅποιοι συμπληρώνουν αὐτὰς τὰς ἐλλιπεῖς φράσεις, νομίζουν ὅτι λέγει τὸ παιδὶ» (106). Δὲν ὑπάρχει ἀμφιβολία ὅτι ὑπάρχουν σχέσεις μεταξὺ τῶν δύο ἢ τριῶν λέξεων,

1. ’Ο μετασχηματιστικὸς κανὼν τῆς συντμήσεως, τὸν ὅποιον καθορίζει ἡ Bloom (1970 : 69), ἔξαφανίζει ὑποχρεωτικῶς ἔνα ἢ δύο ἀπὸ τρία στοιχεῖα κατηγοριῶν τῆς προτάσεως εἰς τὴν βαθεῖαν δομὴν καὶ διατυπώνεται ως ἔξης:

X Y Z

# x<sub>1</sub> x<sub>2</sub> x<sub>3</sub> → # x<sub>i</sub> x<sub>j</sub>

ὅπου X, Y, Z εἶναι στοιχεῖα κατηγοριῶν καὶ 0 ≤ i < j ≤ 3

ποὺ ἀποτελοῦν μίαν παιδικὴν πρότασιν. Ἀλλως δὲν θὰ μποροῦσε νὰ ἔξηγηθῇ οὕτε τὸ γεγονός, διὶ μέσα εἰς τὴν πρότασιν οἵτε διὶ ὁρισμένοι τύποι προτάσεων δὲν ἀπαντοῦν. Κατὰ τὴν ἀνάλυσιν ὅμως τῆς Bloom ἡ βαθεῖα δομὴ τῶν παιδικῶν φράσεων εἶναι σχεδὸν ταυτόσημος μὲ τὴν βαθεῖαν δομὴν τῶν προτάσεων τῶν ἐνήλικων, αἱ δοτοῖαι θεωροῦνται ὡς αἱ πλήρεις μορφαὶ τῶν ἀντιστοίχων προτάσεων τῶν παιδιῶν. Αὐτὸ διχούει τοὺλάχιστον διὰ τὰς κατηγορίας τοῦ ἀνωτέρου ἐπιπέδου, δῆλος π.χ. διὰ τοὺς κόμβους PΦ, P.Κ.Τ.Λ. Τοῦτο σημαίνει διὶ ἀντιθέτως πρὸς τὴν ταξινομικὴν γραμματικήν, ἡ ὁποία ὑποτιμᾷ τὴν γλωσσικὴν δομὴν τῶν φράσεων τῶν παιδιῶν, ἡ ἀνάλυσις τῆς Bloom τὴν ὑπερεκτιμᾷ· ἀναγνωρίζει δηλ., ἡ Bloom εἰς τὰς φράσεις αὐτὰς μεγαλυτέραν γλωσσικὴν ἀκρίβειαν ἀπ' ὅτι πράγματι ἔχουν. Αὐτὸ δυμβάνει διότι, δῆλος θὰ ἴωμεν ἐν συνεχείᾳ, φαίνεται διὶ ὑπάρχει μία σύγχυσις μεταξὺ αὐτῶν τῶν γλωσσικῶν στοιχείων τῆς παιδικῆς γλώσσης καὶ ἄλλων παραγόντων, οἱ δοποῖοι ὑπεισέρχονται εἰς τὸν τρόπον, μὲ τὸν δοποῖον οἱ ἐνήλικες κατανοοῦν τὴν γλῶσσαν τοῦ παιδιοῦ.

Μετὰ τὴν Bloom, ὁ Schlesinger (1971), ἡ Schaerlaekens (1973), ἡ Bowerman (1973) καὶ ὁ Brown (1973) ἐπέτυχον νὰ ἔρμηνεύσουν ἰκανοποιητικῶς τὰς παιδικὰς φράσεις, ἀλλὰ τὰ ὑποδείγματα περιγραφῆς, ποὺ ἔχρησιμοποιήσαν, δὲν βασίζονται εἰς τὴν σύνταξιν, δῆλος κάμνει ἡ μετασχηματιστικὴ σύνταξις, τὴν ὁποίαν ἔχρησιμοποίησεν ἡ Bloom, ἀλλὰ εἰς τὴν σημασιολογίαν. Μερικαὶ ἀπὸ τὰς σημασιολογικὰς σχέσεις, ποὺ ἐκφράζει τὸ παιδὶ εἰς δοσας γλώσσας ἔχουν μέχρι τώρα μελετηθῆ, εἶναι αἱ ἔξηγες:

(9) σημασιολογικὴ σχέσις	παράδειγμα
δρῶν πρόσωπον - πρᾶξις	Mommy fix μαμὰ φτιάχνει
δρῶν πρόσωπον - ἀντικείμενον	Mommy pumpkin μαμὰ κολοκύθι (is cutting a) (κόβει ἔνα)
δρῶν πρόσωπον - προσδιορισμὸς τόπου	Baby table νινὶ τραπέζι (is eating at a) (τρώγει σ' ἔνα)
πρᾶξις - ἔμμεσον ἀντικείμενον	Give doggie δῶσε σκυλάκι (you give it to) (ἔστι δῶσε το στό)
πρᾶξις - ἀντικείμενον	Hit ball (I) κτυπῶ μπάλλα
πρᾶξις - προσδιορισμὸς τόπου	Put floor(I,it,on) βάζω πάτωμα (ἀντὸ στό) (κατὰ τὸν Brown 1973: 205)

Κανέν τὸ παραδείγματα δὲν θεωρεῖται ἀπὸ τοὺς ἐνήλικας ὡς πλήρη πρότασις. Ἡ Bloom, διὰ νὰ ἔρμηνεύσῃ τὸ φαινόμενον αὐτὸ, ὑπέ-

θεσε διτι λειτουργεῖ ὑποχρεωτικῶς ὁ μετασχηματισμὸς τῆς συντμήσεως. Ἐὰν δομῶς ἡτο πραγματικὸς ἀπὸ ψυχολογικῆς πλευρᾶς, αἱ πρᾶται φράσεις τοῦ παιδιοῦ θὰ εἶχον συνθετωτέραν μορφὴν, ἀπὸ γραμματικῆς ἀπόψεως, ἀπὸ ἐκείνας, ποὺ ἐμφανίζουν εἰς μεταγενέστερα στάδια, δπως ἡ φράσις *I hit ball*, εἰς τὴν ὅποιαν δὲν ἐφαρμόζεται ὁ κανὼν τῆς συντμήσεως. Ὁ Brown (1973), διὰ νὰ ἀποφύγῃ ἀυτὸ τὸ πρόβλημα, εὐνοεῖ συνθέτους σημασιολογικὰς βαθείας δομάς εἰς τὰς ὅποιας ὅλα τὰ στοιχεῖα εἶναι προαιρετικά· μὲ αὐτὸν τὸν τρόπον ἔξηγει μὲν τὸν ἐν πολλοῖς ἐλλειπτικὸν χαρακτῆρα τῆς γλώσσης τοῦ παιδιοῦ, προχωρεῖ δομῶς πολὺ μακράν: εἶναι ἀρκετὰ πιθανὸν νὰ ὑπάρχουν περιορισμοὶ εἰς τὸν τρόπον, μὲ τὸν ὅποιον διάφορα στοιχεῖα παραλείπονται εἰς τὴν παιδικὴν γλῶσσαν. Αὐτοὶ οἱ περιορισμοὶ πιθανὸν νὰ εἶναι ἔξωγλωσσικοί, μπορεῖ δηλαδὴ νὰ ἔξαρτωνται ἀπὸ τοὺς κανόνας τῆς ἐπικοινωνίας. Ὁ Brown ἔχει δίκιο, ὅταν λέγῃ ὅτι ἔνα πολὺ μεγάλο μέρος τῆς κατακτήσεως τῆς γλώσσης περιλαμβάνει τὸ «νὰ μάθωμεν νὰ ἐκφράζωμεν πάντοτε, ἀσχέτως ἐὰν τοῦτο ἀποτελῇ πλεονασμὸν ἢ δχι, ὠρισμένους τύπους: ὅπωσδήποτε τὸ ὑποκείμενον [τούλαχιστον εἰς τὰ ἀγγλικὰ] τὸ ρῆμα καὶ τὸ ἀντικείμενον, ἀλλὰ ἀκόμη καὶ τὸν ἀριθμόν, τὸν χρόνον ... κ.τ.λ. Τελικῶς τὸ παιδὶ μαθαίνει νὰ παραλείπῃ μόνον αὐτὰς τὰς λέξεις, ποὺ παραλείπουν καὶ οἱ μεγάλοι» (1973: 241).

Πῶς μποροῦμε νὰ ἔξηγήσωμεν δομῶς τὸ γεγονός ὅτι τὰ παιδιά, μολονότι αἱ φράσεις των εἶναι ἐλλειπτικαὶ εἰς τόσον μεγάλον βαθμόν, μποροῦν νὰ ἐπικοινωνήσουν τόσον καλῶς μὲ τοὺς ἐνήλικας τοῦ ἀμέσου περιβάλλοντός των. Ἐὰν παρατηρήσωμεν τὸν τρόπον ἐπικοινωνίας τῆς μητέρας καὶ τοῦ παιδιοῦ θὰ διαπιστώσωμεν ὅτι εἶναι σπάνιαι περιπτώσεις, κατὰ τὰς ὅποιας ἡ μητέρα δὲν ἀντιδρᾷ μὲ τὸν τρόπο, ποὺ πρέπει εἰς αὐτά, ποὺ λέγει τὸ παιδί. «Ἄν καὶ τὰ πολὺ μικρὰ παιδιά χρησιμοποιοῦν ὠρισμένους τρόπους ἐπαναλήψεως καὶ ἐπεκτάσεως εἰς περίπτωσιν, ποὺ εὑρίσκουν δυσκολίας ἐπικοινωνίας (βλ. Stephany 1973), οἱ γλωσσικοὶ παράγοντες δὲν ἀρκοῦν, διὰ νὰ ἔξηγηθῇ τὸ γεγονός ὅτι ὁ ἐνηλικὸς καταλαβαίνει τὰς προτάσεις τοῦ παιδιοῦ.

Τὸ κύριο σημεῖο, ποὺ ηθελον νὰ τονίσω εἶναι ὅτι, διὰ νὰ καταλάβῃ ὁ ἀκροατὴς μιὰν πρότασιν, πρέπει νὰ ἔχῃ γνῶσιν περισσοτέραν ἀπὸ ἐκείνην τοῦ γλωσσολογικοῦ κώδικος, τὸν ὅποιον χρησιμοποιεῖ ὁ διμιλητής, καὶ ὅτι ὑπὸ ὠρισμένας συνθήκας, ἡ ἐπικοινωνία μπορεῖ νὰ ἐπιτευχθῇ ἔξισου καλῶς ἀκόμη καὶ ἀνὸ γλωσσικὸς κώδικς τοῦ διμιλητοῦ εἶναι ἐν μέρει μόνον γνωστὸς εἰς τὸν ἀκροατὴν καὶ /ἢ/ ἡ χρῆσις του ἀπὸ τὸν διμιλητὴν εἶναι ἀποσπασματική.

«Ἄς ἔξετάσωμεν τὴν γλωσσικὴν πληροφορίαν τῆς παιδικῆς φράσεως

ρίπο τόλα (κήπο τώρα). Ή φράσις αὐτὴ ἀποτελεῖται ἀπὸ δύο λέξεις. Ή σειρὰ λέξεων ρίπο τόλα θεωρεῖται ὅτι εἶναι μία φράσις, ἐπειδὴ ἀποτελεῖ μία μόνον τονικὴν ἐνότητα. Ἐχει τὸν τόνον πλήρους προτάσεως, τονίζεται δηλαδὴ δπως ἀκριβῶς θὰ ἐτόνιζεν ἔνηλιξ μίαν πρότασιν μὲ δύο λέξεις, δπως πηγαίνω τώρα. Ἐν τούτοις τὸ λεξιλογικὸν περιεχόμενον τῆς φράσεως αὐτῆς δὲν ἀνταποκρίνεται πρὸς τὸ περιεχόμενον μιᾶς πλήρους προτάσεως ἐνὸς ἐνήλικος. Υπάρχει ἡ λέξις ρίπο ποὺ ἀντιστοιχεῖ πρὸς τὸ δόνομα κῆπο καὶ ἡ λέξις τόλα, ποὺ ἀντιστοιχεῖ πρὸς τὸ χρονικὸν ἐπίρρημα τώρα. Δὲν ἐμφανίζεται δμως ρηματικὸς τύπος καὶ, κατὰ συνέπειαν, οὐδεμία συντακτικὴ ἔνδειξις τῆς λειτουργίας, τὴν δποίαν ἐπιτελεῖ ἐδῶ τὸ δόνομα<sup>1</sup>. Ἀλλὰ ἀκόμη καὶ εἰς τὴν πρότασιν κῆπο τώρα, ἡ δποία δὲν ἔχει ρῆμα, ὑπάρχει κάποια γλωσσικὴ πληροφορία ὡς πρὸς τὴν πιθανὴν λειτουργίαν τοῦ δνόματος κῆπο, ἡ δποία δμως δὲν δηλώνεται μὲ τὸ ἐπίθημα -ο. Τὸ παιδὶ, ποὺ εἶπεν αὐτὴν τὴν πρότασιν, δὲν μποροῦσε ἀκόμη νὰ ἐκφράσῃ τὰς διαφόρους δνοματικὰς λειτουργίας μὲ τὰς διαφόρους καταλήξεις. Αὐτὸ σημαίνει π.χ. ὅτι θὰ μποροῦσε νὰ χρησιμοποιήσῃ τὴν λέξιν μπαμπά διὰ τὴν δνομαστικὴν καὶ τὴν αἰτιατικὴν. Δὲν μποροῦσε ἐπίσης νὰ δηλώσῃ μὲ συνέπειαν τὴν διαφορὰν μεταξὺ ἐνικοῦ καὶ πληθυντικοῦ ἀριθμοῦ τῶν δνομάτων. Ή γλωσσικὴ πληροφορία, τὴν δποίαν δηλώνει ἡ λέξις κῆπο, ἀνήκει εἰς τὴν τάξιν τῶν ἀψύχων δνομάτων (ἐν ἀντιθέσει π.χ. πρὸς τὸν σκύλον ἢ ἀγριό) καὶ εἰς τὴν τάξιν τῶν συγκεκριμένων δνομάτων (ἀντιθέτως πρὸς τὸ ψέμα), ἡ σημασιολογία του δὲ μπορεῖ ἀδρομερῶς νὰ περιγραφῇ ὡς ἔξης: «ἔνα σχετικὰ μικρὸ μέρος φυτευμένο μὲ δένδρα καὶ τὸ δποίον συνήθως βρίσκεται κοντά σὲ σπίτια». Αὐτὸς δ σημασιολογικὸς χαρακτηρισμὸς τοῦ δνόματος κῆπο περιορίζει τὰς λειτουργίας, τὰς δποίας μπορεῖ νὰ ἐπιτελέσῃ μέσα εἰς τὴν πρότασιν. Κατὰ τὸν Fillmore (1968) δνόματα μὴ ἔμψυχα δὲν μποροῦν νὰ ἐπιτελέσουν τὴν λειτουργίαν «δρῶν πρόσωπον» (Agent)<sup>2</sup>. Ἐπὶ πλέον, δνόματα, τὰ δποῖα δηλώνουν τόπον, ἐπιτελοῦν τὴν λειτουργίαν τοπικοῦ προσδριορισμοῦ, δπως εἰς τὴν πρότασιν τὸ παιδὶ παίζει στὸν κῆπο, ἂν καὶ αὐτὸ ἐπ' οὐδενὶ λόγῳ μπορεῖ νὰ θεωρηθῇ ὑποχρεωτικὸν<sup>3</sup>.

Η γλωσσικὴ πληροφορία τῆς φράσεως ρίπο τόλα μπορεῖ νὰ

1. Εἰς τὴν ὑποθετικὴν πρότασιν \*πάω κῆπο ἡ λέξις κῆπο δὲν μπορεῖ νὰ λειτουργῇ ὡς ὑποκείμενο λόγω τοῦ τύπου τοῦ ρήματος.

2. Συγκρίνατε τὴν γραμματικὴ πρότασι ὁ σκύλος δάγκωσε τὸ παιδὶ μὲ τὴν ἀντιγραμματικὴ πρότασι \*ὁ κῆπος χάλασε τὰ δένδρα του.

3. Εἰς τὴν πρότασιν ὁ κῆπος βρίσκεται στὴν Αθήνα ἡ λέξις κῆπος ἐπιτελεῖ τὴν σημασιολογικὴν λειτουργίαν «πάσχων» (patient).

συνοψισθή ώς έξης: (1) Ἡ σειρά τῶν λέξεων ρίπο τόλα λειτουργεῖ ώς μία φραστική ἐνότης. (2) Ἡ φράσις ἀποτελεῖται ἀπὸ τὰ στοιχεῖα ρίπο καὶ τόλα εἰς αὐτὴν τὴν σειράν. (3) Ἡ λέξις ρίπο ἀνήκει εἰς τὴν ὑποκατηγορίαν τῶν ἀψύχων, συγκεκριμένων, ἀριθμητῶν ὄνομάτων, ἐκφράζει δὲ τόπο. (4) Αἱ σημασιολογικαὶ λειτουργίαι, τὰς ὁποίας εἶναι δυνατὸν νὰ ἐπιτελέσῃ τὸ δνομα ρίπο, εἶναι: «προσδιορισμὸς τόπου», «πάσχων» καὶ ἄλλαι, ἀλλὰ δχι «δρῶν πρόσωπον». Ἡ πιθανωτέρα ἀπὸ αὐτὰς εἶναι ὁ προσδιορισμὸς τοῦ τόπου. (5) Ἡ κατάληξις-ο δηλώνει ὅτι πρόκειται προφανῶς περὶ ἑνικοῦ. (6) Ἡ ὑπαρξις χρονικοῦ ἐπιρρήματος δηλώνει ὅτι ἡ πρότασις ἀναφέρεται εἰς τὸ χρονικὸν σημεῖον, εἰς τὸ ὅποιον λέγεται ἡ εἰς τὸ ἅμεσον μέλλον.

Πρέπει νὰ προσθέσωμεν ὅτι ἡ φράσις ρίπο τόλα ἡ κῆπο τῷρα δὲν εἶναι πρότασις, τὴν ὁποίαν θὰ μποροῦσε νὰ εἴπῃ ἔνας ἐνηλικ, οὔτε ἀκόμη νοεῖται ώς ἐλλειπτικὴ ἀπάντησις εἰς μίαν ἐρώτησιν. Δὲν μπορεῖ δὲ νὰ συμπληρωθῇ οὔτε νὰ ἐρμηνευθῇ χωρὶς ἐξωγλωσσικὰς πληροφορίας. Σημαίνει π.χ. «τὰ παιδιά (οἱ φίλες μου, ὁ Πέτρος, κ.τ.λ.) εἶναι (πᾶνε, κατεβαίνουν, παίζουν κ.τ.λ.) στὸν κῆπο τώρα» ἡ ἀκόμη «ό κῆπος ἔχει ώραια λουλούδια τώρα» ἡ κάτι ἄλλο; Αἱ συνθῆκαι, ὑπὸ τὰς ὁποίας ἐλέχθη ἡ φράσις ρίπο τόλα εἶναι αἱ έξης. Ἡ γράφουσα ἡτο μὲ τὴν Γιάννα εἰς τὸν παιδικὸν σταθμὸν καὶ ἐπλησίαζε νὰ τελειώσῃ ἡ ὥρα τῆς συνεργασίας. Ἡσαν ἀκόμη εἰς τὸ δωμάτιον καὶ ἔπαιζαν, ὅταν ἡκούσθησαν ἔξω τὰ ἄλλα παιδιά, ποὺ κατέβαιναν, δπως κάθε ἡμέραν, διὰ νὰ παίξουν εἰς τὸν κῆπον γύρω ἀπὸ τὸ κτήριον. Τότε ἡ Γιάννα εἴπε ρίπο τόλα. Ἡ συνεργασία μὲ τὴν Γιάννα ἐτελείωνε σχεδὸν πάντοτε τὴν στιγμήν, ποὺ τὰ ἄλλα παιδιά κατέβαιναν διὰ παιγνιδί εἰς τὸν κῆπον καὶ ἡ γράφουσα τὴν ἔπαιρνε κάτω, διὰ νὰ παίξῃ μὲ τὰς φίλας της. Μὲ αὐτὰς τὰς πληροφορίας κατά νοῦν ἡ φράσις ρίπο τόλα θὰ ἐρμηνευθῇ ώς ἡ ἐπιθυμία τῆς Γιάννας νὰ πάῃ εἰς τὸν κῆπον.

Αὐτὸ τὸ ὅποιον ἐνδιαφέρει ἐδῶ εἶναι τὸ πᾶς μπορεῖ νὰ ἔξηγηθῇ τὸ γεγονός ὅτι αὐτὴ ἡ φράσις θὰ ἐρμηνευθῇ μὲ τὴν ἴδιαν ἔννοιαν ἀπὸ διαφόρους ἀκροατάς, παρὰ τὸν ἀποσπασματικὸν χαρακτῆρα της ἀπὸ γλωσσικῆς πλευρᾶς. «Ολαι αἱ μελέται, ποὺ ἀναφέρονται εἰς τὴν παιδικήν γλῶσσαν δὲν ἀρκοῦνται μόνο εἰς κατανομικήν περιγραφήν· βασίζονται σαφῶς εἰς τὸ ἐξωγλωσσικὸν περιβάλλον, διὰ νὰ ἐρμηνεύσουν τὰς παιδικὰς προτάσεις. Ἐν τούτοις δὲν εἶναι πάντοτε φανερὸν κατὰ ποῖον τρόπον τὸ ἐξωγλωσσικὸν περιβάλλον συμβάλλει εἰς τὴν ἐρμηνείαν τῶν προτάσεων. Ἐφόσον οἱ ἀνθρωπο. ἐπικοινωνοῦν μεταξύ των ὑπὸ συνθῆκας κάθε φορὰ διαφορετικάς, εἶναι ἐλάχισται αἱ πιθανότητες, ποὺ ἔχομεν νὰ καταλήξωμεν εἰς διμοιδόρφον ἐρμηνείαν τῶν προτάσεων, ἀν στηριχθῶμεν εἰς τὸ ἐξωγλωσσικὸν περιβάλλον χωρὶς κανόνας. Πρέπει ἐπομένως νὰ ὑποθέ-

σωμεν δτι ή έρμηνεια τῶν φράσεων, ή όποια στηρίζεται ἐπὶ τῶν ἔξωγλωσ-  
σικῶν παρατηρήσεων, ρυθμίζεται ἀπὸ κανόνας.

Πρέπει νὰ σημειώσωμεν ἐπίσης δτι τὸ νὰ ἔκουωμεν καὶ νὰ καταλα-  
βαίνωμεν αὐτά, ποὺ λέγονται δὲν εἶναι κάτι τὸ παθητικόν. Ὁ ἀκροατής,  
ὅταν ἀκούῃ τὸν ὄμιλητήν, κάμνει ωρισμένας εἰκασίας σχετικῶς μὲ δσα  
ξέρει δι' αὐτόν, διὰ τὴν προηγούμενην συνομιλίαν των, διὰ τὸν κόσμον  
γενικῶς. Ὡπως ἀναφέρει ὁ Rubenstein (1973): «ὁ ἀκροατής εἶναι προ-  
φήτης». Καὶ εἶναι πολὺ περισσότερον προφήτης ὁ ἐνήλιξ ἀκροατής, ὅταν  
ἐπικοινωνῇ μὲ ἔνα παιδί παρὰ ὅταν ἐπικοινωνῇ μὲ ἔνα ἐνήλικα. «Οταν  
ἐπικοινωνῇ μὲ ἔνα ἐνήλικα ὁ ἀκροατής, θεωρεῖ ὡς δεδομένα ωρισμένα  
στοιχεῖα, δτι δηλαδὴ ὁ ὄμιλητής θὰ δώσῃ κατὰ τὸ μᾶλλον ἡ ἡττον μία  
πλήρη καὶ γραμματικῶς δρθὴν πληροφορίαν, δτι θὰ λάβῃ ὑπ' ὄψιν του  
τί ξέρει ὁ ἀκροατής καὶ τί δὲν ξέρει, δπότε πρέπει νὰ τὸ δηλώσῃ. «Ωπως  
γράφει ὁ Schnelle (1971): «Οταν ὁ ἐνήλιξ ἐπικοινωνῇ μὲ τὸ παιδί, περιο-  
ρίζει εἰς τὸ ἐλάχιστον τὰς ὑποθέσεις δσον ἀφορῷ εἰς τὴν φωνητικήν, συν-  
τακτικήν καὶ σημασιολογικήν γλωσσικήν ίκανότητα, δπως ἐπίσης καὶ  
εἰς τὰς γνώσεις, τὴν πεῖραν καὶ ἄλλα στοιχεῖα, τὰ δποῖα ὑποθέτομεν δτι  
ξέχει ὁ συνομιλητής». Ὁ Schnelle ἐρευνᾷ τὴν περίπτωσιν τοῦ ἐνήλικος,  
ὅ δποῖος ὄμιλει εἰς τὸ παιδί, ἄλλα αἱ παρατηρήσεις του ἰσχύουν καὶ διὰ  
τὸν ἐνήλικα, ὁ δποῖος προσπαθεῖ νὰ κατανοήσῃ τὸ παιδί. Διὰ νὰ τὸ κατα-  
λάβῃ ὁ ἐνήλιξ, πρέπει νὰ λάβῃ ὑπ' ὄψιν τὰς ἀντιλήψεις, ποὺ αὐτὸ ἔχει  
τῶρα, τὰς χειρονομίας του, δπως ἐπίσης καὶ δσα λέγει. Ὁ βασικώ-  
τατος ρόλος, ποὺ παίζει ἡ γνῶσις τῶν γενικωτέρων συνθηκῶν, ὑπὸ τὰς  
δποίας λέγονται αἱ παιδικαὶ φράσεις, εἰς τὴν κατανόησιν αὐτῶν, ξέχει ἥδη  
τονισθῇ ἀπὸ τὴν Grace de Laguna (1927). Εἰς τὴν μελέτην της «Speech: Its  
Function and Development» γράφει: «ἐπειδὴ οἱ δροὶ εἰς τὴν παιδικήν γλώσ-  
σαν εἶναι ἐκ φύσεως πολὺ ἀσαφεῖς, δι' αὐτὸ ἀκριβῶς ἡ γνῶσις τῶν συνθηκῶν,  
ὑπὸ τὰς δποίας λέγεται κάτι, καθορίζει εἰς κάθε περίπτωσιν τὴν εἰδικὴν  
ἔννοιαν, ποὺ ἔχει. Διὰ νὰ καταλάβωμεν τὶ λέγει τὸ μωρό, πρέπει νὰ βλέ-  
πωμεν τὶ κάμνει ἐκείνην τὴν στιγμήν» (σελ. 90-91). Μολονότι θὰ δείξω-  
μεν κατωτέρω δτι τὸ νὰ λαμβάνωμεν ὑπ' ὄψιν τὰς συνθήκας, ὑπὸ τὰς δποίας  
λέγονται αἱ προτάσεις, εἶναι ἐν εἴδος συμπεριφορᾶς, ἡ δποία ρυθμίζεται  
ἀπὸ κανόνας καὶ δὲν σημαίνει δτι εἶναι ἐνέργεια ad hoc, τὸ ἐπιχεί-  
ρημα τῆς Laguna εἶναι ισχυρὸν καὶ πρέπει μάλιστα νὰ ἐπεκταθῇ, ὥστε  
νὰ περιλάβῃ ἔννοιας δπως ἡ νοητικὴ κατάστασις τοῦ παιδιοῦ, αἱ ἐπιθυ-  
μίαι του κ.λ.π.

«Ἄς κλείσωμεν αὐτὰς τὰς γενικὰς παρατηρήσεις ὡς πρὸς τὴν σπουδαιό-  
τητα ποὺ ἔχει ἡ γνῶσις γενικωτέρων συνθηκῶν εἰς τὴν γλωσσικὴν ἐπι-  
κοινωνίαν ἀναφερόμενοι εἰς ἐν ὑποθετικὸν πείραμα τοῦ Bar-Hillel (1970).  
Τὸ πείραμα τοῦτο πρεύποθέτει τὴν ὑπαρξίν νόμου, ποὺ ἀπαγορεύει νὰ

χρησιμοποιηθῇ ἡ καλὴ θέλησις κατὰ τὴν ἐπικοινωνίαν. Κατὰ συνέπειαν, ὅταν θὰ ἥθελε κάποιος νὰ εἴπῃ κάτι εἰς ἔνα ἄλλον, ἔπειτε νὰ ἐκφράσῃ μὲ λέξεις δῆλα ὅσα ἥθελε νὰ εἴπῃ. Μὲ αὐτὸν τὸν τρόπον δὲν θὰ ἥτο δυνατὸν νὰ λάβωμεν ὑπόδψιν τὰς συνθήκας, ὑπὸ τὰς ὅποιας ἐλέγετο κάτι. Εἶναι εὔκολον νὰ φαντασθῶμεν τί συνέπειας θὰ εἶχε ἔνας τοιοῦτος νόμος διὰ τὴν γλωσσικὴν ἐπικοινωνίαν τῶν ἐνηλίκων. "Οσον ἀφορᾷ εἰς τὰ μικρὰ παιδιά, αὐτὸν θὰ ἐσήμαινε ὅτι δὲν θὰ μποροῦσαν νὰ ἐπικοινωνήσουν καθόλου, ἐφ' ὅσον αἱ προτάσεις των δχι μόνον δὲν ἐκφράζουν δῆλας τὰς συνθήκας μὲ λέξεις ἀλλὰ λογίζονται ως ἐλλειπτικαὶ καὶ χωρὶς αὐτὸν τὸν ὑποθετικὸν νόμον. "Ενας ἐνήλικς, διὰ νὰ ἐκφράσῃ τὴν ἐπιθυμίαν του νὰ πάῃ ἔξω εἰς τὸν κῆπον ὑπὸ συνθήκας δόμοιας πρὸς τὰς προηγουμένας δὲν θὰ ἔλεγε: «ὁ λέγων αὐτὴν τὴν φράσιν κύριος τάδε, ἀπευθυνόμενος εἰς τὸν κύριον δεῖνα, τὸν ἀκροατὴν αὐτῆς τῆς φράσεως, θέλει νὰ τοῦ γνωστοποιήσῃ ὅτι ἔχει τὴν ἐπιθυμίαν, ἀμέσως ἀφοῦ τελειώσῃ αὐτὴν τὴν πρότασιν, νὰ ἐγκαταλείψῃ τὴν θέσιν εἰς τὴν ὅποιαν εὑρίσκεται, ἐνῷ λέγει αὐτὴν τὴν πρότασιν, καὶ νὰ μεταβῇ εἰς τὸν κῆπον, ποὺ εἶναι ἔξω ἀπό τὴν πόρτα τοῦ κτιρίου, εἰς τὸν ὅποιον εὑρίσκονται ὁ δημιουργὸς καὶ ὁ ἀκροατὴς τὴν στιγμὴν ποὺ λέγεται αὐτὴ ἡ φράσις». Κανονικῶς δὲν θὰ ἔλεγε οὕτε: «Θέλω νὰ μάθετε ὅτι θὰ ἥθελα νὰ πάω εἰς τὸν κῆπο (τώρα),» ἀλλὰ ἀπλῶς «θὰ ἥθελα νὰ πάω εἰς τὸν κῆπο (τώρα)». Τὸ παιδί ἐν τούτοις εἰπε ἀπλῶς τὸ ἀντίστοιχον τοῦ «κῆπο τώρα». Οὕτω μολονότι οὕτε ὁ λόγος τοῦ ἐνήλικος δίδει ὠλοκληρωμένας πληροφορίας διὰ τὰς ἐκάστοτε συνθήκας, τὸ παιδί παραλείπει πολὺ περισσότερα ἀπόδσα εἰς τὸ σύστημα τῶν ἐνηλίκων ἐπιτρέπεται νὰ μὴν ἐκφράζωνται γλωσσικῶς.

Εἰμεθα τώρα ἔτοιμοι νὰ ἔξηγήσωμεν τὴν ἐρμηνείαν τῆς φράσεως *ρίπο τόλα* ἀπὸ τὸν ἐνήλικα. "Οταν ὁ ἐνήλικος ἀκούσῃ τὴν φράσιν *ρίπο τόλα*, ἡ προσοχὴ του στρέφεται εἰς τὸν κῆπον καὶ εἰς τὸν χρόνον, κατὰ τὸν ὅποιον λέγεται ἡ φράσις ἡ εἰς τὸν ἀμέσως μετά. Ὁλίγον πρὶν λεχθῇ ἡ φράσις, ὁ ἀκροατὴς εἶχε ἐστραμμένην τὴν προσοχὴν του εἰς μερικὰ παιγνίδια ἐπάνω εἰς τὸ τραπέζι. Ἡ φράσις τὸν ἔκανε νὰ στρέψῃ τὴν προσοχὴν του εἰς κάτι ἄλλο, εἰς τὴν περιπτωσιν αὐτὴν εἰς τὸν κῆπον. "Οπως ἀναφέρει ο Olson (1972): «Ἡ ἀπαγγελία μιᾶς προτάσεως μέσα εἰς ἓν ὡρισμένον περιβάλλον ἔχει ως λογικὴν συνέπειαν διὰ τὸν ἀκροατὴν νὰ μεταβάλῃ τὴν εἰκόνα, τὴν ὅποιαν ἔχει μέχρι τότε διὰ τὸ περιβάλλον αὐτὸν. Ἡ γλῶσσα ἀναδομεῖ τὰς ἀντιλήψεις τοῦ ἀκροατοῦ» (σελ. 162).

Πῶς τώρα ὁ ἀκροατὴς τῆς προτάσεως *ρίπο τόλα* καταλαβαίνει ὅτι τὸ παιδί ἀναφέρεται εἰς ἔναν ὡρισμένον κῆπον εἰς αὐτὸν δηλαδή, ποὺ εὑρίσκεται ἔξω ἀπ' τὸ παράθυρο; Κατ' ἀρχὴν οἱ ἐνήλικες γνωρίζουν ὅτι αἱ προτάσεις τῶν παιδιῶν ἀναφέρονται ἡ εἰς τὸ ἀμεσον ἔξωγλωσσικὸν καὶ / ἡ γλωσσικὸν περιβάλλον ἡ εἰς ὡρισμένα γεγονότα τοῦ παρελθόντος ἡ

εἰς γεγονότα, ποὺ ἐλπίζουν τὰ παιδιὰ νὰ συμβοῦν εἰς τὸ ἔγγυς μέλλον. Ὁ Olson (1972) δύνομάζει τοῦτο «πρωταρχικὴν χρῆσιν τῆς γλώσσης χάριν ἐπικοινωνίας . . . , ποὺ ἀποτελεῖται ἀπὸ περιγραφικάς προτάσεις, δηλαδὴ προτάσεις, αἱ ὁποῖαι ἀπεικονίζουν τὴν πραγματικότητα» (σελ. 144).

Οἱ τρόποι, τοὺς ὅποιους χρησιμοποιοῦν οἱ ἐνήλικες, διὰ νὰ ἐρμηνεύσουν τὰς παιδικὰς φράσεις μποροῦν νὰ διατυπωθοῦν ὑπὸ μορφὴν κανόνων, οἱ ὁποῖοι δείχνουν πᾶς αἱ ἔξωγλωσσικὰ πληροφορία. Ὕπεισέρχονται εἰς τὴν ἐρμηνείαν τῶν φράσεων. Ἐν λάβωμεν ὑπὸ δψιν τὸν τρόπον, μὲ τὸν ὅποιον τὰ παιδιὰ αὐθορμήτως χρησιμοποιοῦν τὴν γλῶσσαν, μποροῦμε νὰ διατυπώσωμεν τὸν πρῶτον κανόνα τοῦ ἀκροατοῦ.

### *Kανὼν τοῦ ἀκροατοῦ (1)*

«Ἐρμηνεύσατε, εὶ δυνατόν, τὰς φράσεις ἐν ἀναφορῷ πάντοτε πρὸς τὰς ἔξωγλωσσικὰς συνθήκας, ὑπὸ τὰς ὁποίας ἐλέχθησαν».

Ἐὰν ἐφαρμόσωμεν αὐτὸν τὸν κανόνα εἰς τὸ παράδειγμα μας, θὰ περιορισθῇ ὁ ἀριθμὸς τῶν ὑποθέσεων ποὺ κάμνει ὁ ἀκροατὴς μέχρις ὅτου ἐπιτύχῃ τὴν ὄρθην ἐρμηνείαν τῆς φράσεως ρίρο τόλα. Οὕτως, ἐὰν ἐφαρμόσωμεν τὸν κανόνα τοῦ ἀκροατοῦ 1, θὰ καταλάβωμεν ὅτι τὸ παιδὶ δὲν ἀναφέρεται εἰς ἕνα ὄποιονδήποτε κῆπον, ἀλλὰ εἰς τὸν κῆπον, ὁ ὅποιος σχετίζεται μὲ τὴν συνομιλίαν. Ἐφόσον τὸ παιδὶ δὲν ἔβλεπε ἐν βιβλίον μὲ εἰκόνας ἢ κάτι παρόμιον ὁ κῆπος, ποὺ εὑρίσκετο εἰς τὸ ἄμεσον περιβάλλον τοῦ ὄμιλητοῦ καὶ τοῦ ἀκροατοῦ ἥτο τὸ σημεῖον ἀναφορᾶς τῆς λέξεως ρίρο. Ὁ κανὼν τοῦ ἀκροατοῦ 1 δὲν μπορεῖ δῆμας νὰ ἐφαρμοσθῇ διὰ τὴν ἐρμηνείαν προτάσεων τοῦ τύπου τὸν δέκατον ἔνατον αἰῶνα ἐγινεν ἡ βιομηχανικὴ ἐπανάστασις. Ἡ ἐρμηνεία αὐτῆς τῆς προτάσεως δὲν ἔξαρτᾶται ἀπὸ τὰς συνθήκας, ὑπὸ τὰς ὁποίας λέγεται, ἐὰν δηλαδὴ λέγεται εἰς ἓν μάθημα, εἰς ἓν περίπατον ἢ ἐνῷ περιμένομεν εἰς τὴν οὐράνι τοῦ θεάτρου. Ἡ φράσις τὸν δέκατον ἔνατον αἰῶνα ὁδηγεῖ τὸν ἀκροατὴν μακράν ἀπὸ τὸ ἄμεσον ἔξωγλωσσικὸν περιβάλλον εἰς τὸ ὄποιον λέγεται ἡ πρότασις. Ὑπάρχει στενὴ σχέσις μεταξὺ τῆς συντακτικῆς πληρότητος μιᾶς προτάσεως, τῆς ἀναφορᾶς αὐτῆς εἰς τὸ ἄμεσον περιβάλλον, εἰς τὸ ὄποιον λέγεται, καὶ τῆς δυνατότητος ἐρμηνείας αὐτῆς. Ἐὰν ἔξητοῦμεν νὰ ἀναπτυχθῇ ἡ φράσις ρίρο τόλα ἡ κῆπο τώρα ἀπὸ μερικοὺς ἐνήλικας χωρὶς νὰ ἔρουν τὰς συνθήκας, ὑπὸ τὰς ὁποίας ἐλέχθῃ ἡ φράσις, θὰ μποροῦσαν νὰ εὔρουν διαφόρους λύσεις, δημοσ. π.χ. «ὁ Πέτρος παιζεῖ εἰς τὸν κῆπον τώρα», «ἔχει ώραῖα λουλούδα εἰς τὸν κῆπον τώρα», «ἄς πάμε περίπατο εἰς τὸν κῆπον τώρα», «θυμᾶμαι τὸν κῆπον τώρα, ποὺ μοῦ δείχνεις αὐτὴν τὴν φωτογραφίαν» καὶ πολλὰς ἄλλας.

Πᾶς μπορεῖ νὰ ἔξηγηθῇ ὅτι ὁ ἀκροατὴς τῆς φράσεως ρίρο τόλα ὑπὸ τὰς συνθήκας, ποὺ ἀνεφέρεται, καταλαβαίνει τὴν λέξι ρίρο ως

καθωρισμένον δνομα; Εἰς τὴν γλῶσσαν τῶν ἐνηλίκων χρησιμοποιεῖται τὸ καθωρισμένον δνομα, ὅταν ὁ διμιλητής ἀναφέρεται εἰς κάτι, τὸ διόποιον ξέρει ὅτι εἶναι γνωστὸν εἰς τὸν ἀκροατήν. Ἐφόσον ὁ κῆπος εἰς τὸν ὄποιον ἀναφέρεται ἡ φράσις, πληροῦ αὐτὸν τὸν ὄρον, ἐν ἀναφορᾷ πρὸς τὸν κανόνα 1, ὁ ἐνῆλιξ θὰ ἀναπτύξῃ τὸ δνομα ρί πο εἰς τὴν καθωρισμένην φράσιν τὸν κῆπον ἢ ὁ κῆπος. Βλέπομεν τώρα, ὅτι ὁ ἐνῆλιξ, ὁ διόποιος ἀναπτύσσει τὴν πρότασιν τοῦ παιδιοῦ, ἀρχίζει ἀπὸ τὴν ἰδικήν του ἔρμηνείαν, δηλαδὴ ἀπὸ αὐτό, ποὺ νομίζει ὅτι εἶναι τὸ μήνυμα τοῦ παιδιοῦ. Αὐτὸ δὲ τὸ μήνυμα τὸ κωδικοποιεῖ, δύνας θὰ ἐκωδικοποίει καὶ ἐν ἰδικόν του, ἐφαρμόζων δηλαδὴ τοὺς κανόνας τῆς ἰδικῆς του γλώσσης.

Πῶς καταλαβαίνει ὁ ἀκροατής ὅτι ἡ πρότασις ρί πο τό λα ἐκφράζει ἐπιθυμίαν; Εἶναι ἀρκετὰ βέβαιον ὅτι ἡ ἐπιθυμία χαρακτηρίζεται γλωσσικῶς ἀπὸ τὸν τόνο τῆς φωνῆς ἀκόμη καὶ εἰς τὰς περιπτώσεις ἐκείνας ὅπου ἡ ἐπιθυμία ἔχει τὸν τύπον μιᾶς ἀποφαντικῆς προτάσεως. Εἶναι ἀρκετὰ π.θανὸν ὅτι εἰς αὐτὴν τὴν περίπτωσιν, μολονότι ὁ χρωματισμὸς τῆς φωνῆς εἶναι ἐκείνος μιᾶς ἀπλῆς ἀποφαντικῆς προτάσεως, ἡ πρότασις λέγεται εἰς ὑψηλότερον σχετικῶς τόνον. Δὲν ἔχουν μελετηθῆν αὐτὰ τὰ θέματα καὶ οὕτω θὰ μεταχειρισθῶμεν ἀλλα εἴδη πληροφορίας, διὰ νὰ καθορίσωμεν τὰς διαδικασίας, ποὺ ἀπαιτοῦνται κατὰ τὴν χρησιμοποίησιν μιᾶς φράσεως. Έάν δὲν λάβωμεν ὑπ' ὅψιν τὴν προσφίλαν, πῶς εἶναι δυνατὸν νὰ καταλάβῃ ὁ ἐνῆλιξ, ὅτι ἡ φράσις ρί πο τό λα δὲν σημαίνει π.χ. «τὰ παιδιά εἶναι εἰς τὸν κῆπον τώρα», ἢ «τὰ παιδιά κατεβαίνουν εἰς τὸν κῆπον τώρα» ἢ κάτι παρόμοιον; Κατ' ἀρχὴν πρέπει νὰ γνωρίζωμεν τί ἀκριβῶς μπορεῖ νὰ ἐκφράσῃ τὸ παιδί μὲ τὸν λόγον. Ἐν αὐτρέξωμεν εἰς τὴν βιβλιογραφίαν, θὰ διαπιστώσωμεν εἰς σχετικὰς ἐργασίας ὅτι γενικὸν χαρακτηριστικὸν τῶν παιδιῶν εἶναι τὸ διότι ἐκφράζουν γενικὰς καταστάσεις π.χ. πεῖναν, πόνον ἢ τὴν ἐπιθυμίαν νὰ πάρουν κάτι, νὰ κάμουν κάτι μποροῦν ἐπίσης νὰ ἀρνοῦνται κάτι, νὰ ζητοῦν πληροφορίας, νὰ περιγράφουν ἐν μέρος ἐνὸς γεγονότος ἢ μιᾶς καταστάσεως εἰς τὴν διόποιαν ἔχουν ἐστραμμένην τὴν προσοχὴν των κ.τ.λ. Ἐνας πρόχειρος κατάλογος τῶν διαδικασιῶν τοῦ λόγου τῶν μικρῶν παιδιῶν ὑπάρχει εἰς τὸ ἔργον τοῦ Schnelle (1971). Μολονότι δλα τὰ παιδιά, τὰ διόποια ἀναπτύσσονται φυσιολογικῶς, ἔχουν κανονικῶς τὴν δυνατότητα ἐκφράσεως τῶν ψυχικῶν καὶ σωματικῶν καταστάσεων, ποὺ ἀνέφερα, ὑπάρχουν ἐντούτοις διαφοραὶ ὡς πρὸς τὴν σχετικὴν συχνότητα τῶν διαφόρων τρόπων ἐκφράσεως, ποὺ σχετίζονται μὲ τὴν κοινωνικὴν θέσιν τοῦ παιδιοῦ. Εἶναι ἐπομένως πιθανὸν νὰ ὑπάρχουν διαφοραὶ ἀπὸ τὴν μίαν κοινωνίαν εἰς τὴν ἄλλην καὶ ἀπὸ τὴν μίαν κοινωνικὴν τάξιν εἰς τὴν ἄλλην. «Οσον γνωρίζομεν, δὲν ἔχουν γίνει κοινωνικογλωσσολογικαὶ μελέται διὰ τὰ μικρὰ παιδιά καὶ ἐπομένως πρέπει νὰ περιορισθῶμεν εἰς τὴν ἔξετασιν τῆς σχέσεως γενικῶς τοῦ παιδιοῦ μὲ τὸν

ένήλικα. Εἰς τὰς περισσοτέρας κοινωνίας τὸ παιδὶ ἔχει μᾶλλον περιωρισμένα δικαιώματα εἰς τὸ κοινωνικόν του περιβάλλον, ὅπότε εἶναι ύποχρεωμένον νὰ ἀπευθύνεται εἰς αὐτὰ τὰ πρόσωπα, τὰ δποῖα κοινωνικῶς ἔχουν πλήρη δικαιώματα, διὰ νὰ ἴκανοποιήσῃ πολλὰς, ἐὰν μὴ τὰς περισσοτέρας ἐπιθυμίας του. Ἐφόσον λοιπὸν αὐτὴ εἶναι ἡ κοινωνική του θέσις, αἱ φράσεις, ποὺ χρησιμοποιεῖ, ὅταν ἀπευθύνεται εἰς τὸν συνομιλητὴν του, εἶναι κυρίως ἐπιθυμίαι ἡ παρακλήσεις. Ἐννοῦ ὅσας δὲν ἀποτελοῦν στερεοτύπους ἀντιδράσεις εἰς ώρισμένα γλωσσικὰ ἐρεθίσματα, τὰ δποῖα τοῦ προκαλεῖ ὁ ἐνήλιξ, ὅπως ἐπὶ παραδείγματι ἀπάντησις εἰς ώρισμένας τυποποιημένας ἐκφράσεις ὅπως: ποῦ εἶναι ὁ μπαμπᾶς; Τί z u l á (εἰς τὴν δουλειά). Ὁ δεύτερος κανὼν τοῦ ἀκροατοῦ τοῦ παιδιοῦ μπορεῖ νὰ διατυπωθῇ ως ἔξῆς:

### *Kανὼν τοῦ ἀκροατοῦ 2*

«Ἐρμηνεύσατε, εἰ δυνατόν, τὰς φράσεις ως ἐὰν ἐκφράζουν ἐπιθυμίαν ἢ παράκλησιν».

Ἐὰν ἐφαρμόσωμεν τὸν δεύτερον κανόνα εἰς τὴν φράσιν *p i p o t ó l a*, ἔχοντες πάντοτε κατὰ νοῦν τὴν πληροφορίαν, τὴν δποίαν ἔχομεν ἡδη ἀποκτήσει, καταλήγομεν εἰς τὸ ἔξῆς περίπου: ὁ διμιλητῆς ἐκφράζει ἐπιθυμίαν ἢ παράκλησιν, ἡ δποία ἔχει σχέσιν μὲ τὸν κῆπον, ποὺ εὑρίσκεται ἔξω ἀπὸ τὸ κτίριον. Τὸ χρονικὸν ἐπίρρημα τῷρα δηλοῖ ὅτι ὁ διμιλητῆς θέλει νὰ ἴκανοποιηθῇ ἡ ἐπιθυμία του ἀμέσως μόλις εἴπη τὴν φράσιν. Ἡ ἐπιθυμία ὅμως κατ' ἀνάγκην πρέπει νὰ δηλώσῃ εἰς τὸν ἀκροατὴν τὸ πρᾶγμα, τὴν κατάστασιν κ.τ.λ. εἰς τὰ δποῖα ἀποβλέπει, εἰς περίπτωσιν, ποὺ αὐτὸν δὲν τοῦ εἶναι φανερόν. «Οπως λέγει ὁ Olson (1972), ἀναφερόμενος εἰς ώρίμους διμιλητάς: «Εἰς μίαν συνομιλίαν ὁ διμιλητῆς ἐκλέγει λέξεις καὶ ἀναπτύσσει τὰς φράσεις του ὅσον χρειάζεται, διὰ νὰ διαφοροποιήσῃ ἐν ἀντικείμενον ἢ ἐν γεγονός ἀπὸ ἄλλα παρόμοια. Οὕτω εἰς τὸ περιβάλλον ἐνὸς μαύρου κούτσουρου ἔνα μεγάλο ἄσπρο κούτσουρο θὰ περιγραφῇ ως <τὸ ἄσπρο> εἰς τὸ περιβάλλον ὅμως ἐνὸς μικροῦ ἄσπρου κούτσουρου, τὸ ἵδιο κούτσουρο θὰ περιγραφῇ ως <τὸ μεγάλο> (σελ. 139).

Ἄς ἐφαρμόσωμεν αὐτὴν τὴν ἀρχὴν εἰς τὸ παράδειγμά μας: ὅταν ὁ διμιλητῆς καὶ ὁ ἀκροατὴς εύρισκωνται εἰς τὸ δωμάτιον καὶ παίζουν, τὰ δὲ παιδιά βγαίνουν ἔξω εἰς τὸν κῆπον καὶ ἀκούγονται, εἶναι βασικὸν διὰ τὸν διμιλητὴν νὰ κατορθώσῃ νὰ ἐπιστήσῃ τὴν προσοχὴν τοῦ ἀκροατοῦ εἰς τὸ ἵδιον στοιχεῖον τοῦ περιβάλλοντος μὲ αὐτὸν εἰς τὸ δποῖον ὃ ἵδιος ὁ διμιλητῆς ἔχει ἐστραμμένην τὴν ἰδικήν του προσοχήν. Λέγων τὴν λέξιν κὴ πο ὑπὸ παρομοίας συνθήκας κάμνει τὸν ἀκροατὴν του νὰ συγκεντρώσῃ τὴν προσοχὴν του εἰς τὸν κῆπον καὶ ὅχι π.χ. εἰς ἐν παιγνίδι. Φυσικά

ή λέξις καὶ πο δὲν εἶναι τὸ μόνον μέσον, ποὺ διαθέτει ὁ ὄμιλητής, διὰ νὰ κάμῃ τὸν ἀκροατὴν νὰ ἴδῃ τὸ περιβάλλον, εἰς τὸ ὅποῖον εὐρίσκονται, «μὲ τὸ μάτι» τοῦ ὄμιλητοῦ. Μία ἄλλη πιθανὴ φράσις θὰ ἥτο: ἔξω τῷ ρε ἡ ἀκόμη καὶ ἐγώ ἔξω. Θὰ ἥτο πολὺ ἐνδιαφέρον νὰ ἐπισημάνωμεν τοὺς κανόνας ἐκείνους τῆς παιδικῆς γλώσσης, βάσει τῶν ὅποιων τὰ ἔξωγλωσσικὰ στοιχεῖα ἐκφράζονται γλωσσικῶς. Εἰς τὸ ἐνδιαφέρον ἄρθρον του «On the Analyzability of Stories by Children» (1972) ὁ Sacks διατυπώνει ἔνα κανόνα οἰκονομίας διὰ τὸν τρόπον, μὲ τὸν ὅποῖον μποροῦμε νὰ χαρακτηρίσωμεν κάποιον. «Οταν ὄμιλωμεν δι'ένα παιδί καὶ μετὰ διὰ μίαν μητέρα, ποὺ κάμνει κάτι τὸ φυσικὸ διὰ τὴν κοινωνικὴν θέσιν της ως μητρός, δὲν εἶναι ἀνάγκη νὰ ἐκφράσωμεν γλωσσικῶς ὅτι εἶναι ἡ μητέρα τοῦ παιδιοῦ. Οὕτως εἰς τὰς φράσεις «Τὸ παιδί ἔκλαιγε. Ἡ μητέρα τὸ σήκωσε» καταλαβαίνουμε ὅτι πρόκειται διὰ τὴν μητέρα τοῦ παιδιοῦ. Ἀνάλογοι κανόνες θὰ μποροῦσαν νὰ διατυπωθοῦν διὰ τὸν καθορισμὸν ἔξωγλωσσικῶν καταστάσεων. Γενικῶς πάντως, ὅταν τὸ ἀντικείμενον καὶ/ἢ ἡ πρᾶξις, εἰς τὴν ὅποιαν ἀναφέρεται ἡ παράκλησις, εἶναι καταφανῆς εἰς τὸν ἀκροατὴν, τὸ παιδί δὲν θὰ τὰ ἐκφράσῃ μὲ λόγια. Οὕτως, ὅταν κάποια ήμέραν ἡ γράφουσα ἔδειχνε εἰς τὴν Γιάννα πᾶς νὰ βάζῃ μίαν σειράν ἀπὸ μικρὰ κουτάκια εἰς τὰ ἀντίστοιχα μεγαλύτερα, ἡ Γιάννα εἶπε ἐγώ, διὰ νὰ δείξῃ ὅτι ἥθελε ἐκείνη νὰ κάμῃ αὐτὸ τὸ πρᾶγμα, καὶ δὲν εἶπε κούτακια ἢ κάτι ἄλλο.

Ἐρμηνεύομεν λοιπὸν τὸ παράδειγμά μας ρίποτόλα ώς ἐπιθυμίαν, ἡ ὅποια ἔχει σχέσιν μὲ ἔνα ωρίσμενον κῆπον. Ἐὰν μία ἐπιθυμία ἡ παράκλησις ἔχει ώς ἐπίκεντρον μίαν τοποθεσίαν, ὁ ὄμιλητής εὔχεται νὰ μεταβῇ κάποιος ἐκεῖ ἢ νὰ φύγῃ ἀπὸ ἐκεῖ. Αὐτὸ μᾶς ὀδηγεῖ εἰς τὸν τρίτον κανόνα τοῦ ἀκροατοῦ:

### *Kανὼν τοῦ ἀκροατοῦ 3*

«Ἐὰν μία εὐχὴ ἡ μία παράκλησις ἀναφέρη δνομαστικῶς ἔνα τόπον, ἐρμηνεύσατε αὐτὴν τὴν φράσιν ώς ἐὰν ἔξεφραζε τὴν ἐπιθυμίαν τοῦ ὄμιλητοῦ νὰ μεταβῇ κάποιος εἰς ἔνα τόπον ἢ νὰ φύγῃ ἀπὸ αὐτὸν· καὶ τοῦτο βεβαίως, ἐφόσον δὲν ὑπάρχει κάτι εἰς τὴν φράσιν ποὺ νὰ ἐμποδίζῃ μίαν τέτοιαν ἐρμηνείαν».

Εἰς τὴν ὄμιλίαν, τὴν ὅποιαν ἔξετάζομεν, οὔτε ὁ ὄμιλητής οὔτε ὁ ἀκροατὴς εὐρίσκονται εἰς τὸν ἀναφερόμενον τόπον. Ἐὰν δυνάμεθα νὰ εἴπωμεν ὅτι τὸ πρόσωπον εἰς τὸ ὅποῖον ἀναφέρεται ἡ ἐπιθυμία εἶναι ὁ ὄμιλητής ἢ ὁ ἀκροατής ἢ καὶ οἱ δύο, τότε ἀποκλείεται ἡ ἄλλη ἀποψίς, ὅτι ὁ ὄμιλητής ἐπιθυμεῖ νὰ φύγῃ ὁ ἵδιος ἢ ὁ ἀκροατής ἀπὸ τὸ συγκεκριμένον αὐτὸ μέρος, τὸν κῆπον· εἰς τὸ παράδειγμα ρίποτόλα τὸ πρόσωπον, διὰ τὸ ὅποῖον ἐκφράζεται ἡ ἐπιθυμία νὰ μεταβῇ εἰς τὸν κῆπον, δὲν ἀναφέ-

ρεται μὲ λόγια. Πρέπει λοιπὸν νὰ εἶναι σαφὲς εἰς τὸν ἀκροατὴν διὰ ποῖον πρόσωπον γίνεται λόγιος, διὰ νὰ ἐπιτύχῃ ὁ ὄμιλητής τὴν ἐπικοινωνίαν. Ὁ τέταρτος κανὼν τοῦ ἀκροατοῦ ἐκφράζει γενικὰ τὰς ἀναγκαίας πληροφορίας.

#### *Kανὼν τοῦ ἀκροατοῦ 4*

«Ἐὰν μία εὐχὴ ἡ ἐπιθυμία δὲν μνημονεύῃ πρόσωπον εἰς τὸ ὄποιον ἀναφέρεται, ἐρμηνεύσατε τὴν ὧς ἐάν ἀνεφέρετο εἰς τὸν ὄμιλητὴν ἡ τὸν ἀκροατὴν».

Ἐφόσον ὁ ὄμιλητής, ἡ Γιάννα, ἐπήγαινε συνήθως εἰς τὸν κῆπον, εἶναι πιθανὸν εἰς τὴν περίπτωσιν αὐτὴν ὅτι ὁ Ἰδιος ὁ ὄμιλητής ἐπιθυμεῖ νὰ μεταβῇ εἰς αὐτὸν τὸν τόπον. Δὲν καθορίζεται σαφῶς ἐὰν ἡ ἐπιθυμία ἀφορᾶ ἔξισου καὶ εἰς τὸν ἀκροατὴν αὐτὸν δὲν μποροῦμε νὰ τὸ συμπεράνωμεν ἀπὸ τὴν τυχὸν θετικὴν ἀντίδρασιν τοῦ παιδιοῦ εἰς περίπτωσιν, κατὰ τὴν ὄποιαν ὁ ἀκροατής βγῆκε ἔξω μαζὶ μὲ τὸ παιδί.

Μποροῦμε τώρα νὰ δώσωμεν μίαν πλήρη ἐρμηνείαν τῆς φράσεως πρότοια. Ἐκφράζει τὴν ἐπιθυμίαν τοῦ ὄμιλητοῦ νὰ πάῃ εἰς τὸν τόπον ποὺ ἀναφέρει καὶ τὸν ὄποιον ὁ ἀκροατής μπορεῖ νὰ ταυτίσῃ μὲ τὸν κῆπον ποὺ εὑρίσκεται κοντά τους ἐκείνην τὴν στιγμὴν ποὺ ὄμιλοῦν, ἐκφράζει δὲ τὴν ἐπιθυμίαν νὰ πάγι ἐκεῖ ἀμέσως, μόλις λεχθῇ ἡ φράσις. Ἡ ἴδια ἐρμηνεία θὰ ἵσχει καὶ διὰ τὴν ἀνεπτυγμένην καὶ πλήρη μορφὴν τῆς ἴδιας φράσεως, θέλω νὰ πάω εἰς τὸν κῆπον τώρα, δπως θὰ τὴν ἔλεγε ἔνας ἑνῆλιξ, ἡ ἀκόμη θὰ ηθελα νὰ πάω εἰς τὸν κῆπον τώρα.

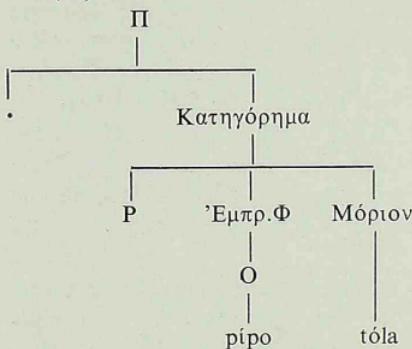
Εἰς τὸ σημεῖον αὐτὸν πρέπει νὰ κάνωμεν μία σημαντικὴν διάκρισιν μεταξὺ τῆς ἐρμηνείας μαζὶ φράσεως καὶ τοῦ γλωσσικοῦ τῆς περιεχομένου. Διὰ νὰ ἐρμηνεύσῃ ὁ ἀκροατής μίαν φράσιν βασίζεται εἰς τὴν γλωσσικὴν πληροφορίαν, τὴν ὄποιαν εἶναι εἰς θέσιν νὰ συλλάβῃ λόγῳ τῆς γλωσσικῆς του ἱκανότητος, χρησιμοποιεῖ δὲ ἔξωγλωσσικάς πληροφορίας μὲ κανόνας, οἱ ὄποιοι ἀναφέρονται εἰς τὴν σχέσιν ποὺ ὑπάρχει μεταξὺ τῆς γλώσσης καὶ τῆς ἔξωγλωσσικῆς πραγματικότητος<sup>1</sup>. Ἐὰν κάνωμεν διάκρισιν μεταξὺ τῆς δομῆς τῆς παιδικῆς φράσεως καὶ τοῦ τρόπου, μὲ τὸν ὄποιον χρησιμοποιεῖται — διάκρισιν ποὺ κάνουν οἱ γλωσσολόγοι προκειμένου περὶ τῆς γλώσσης τῶν ἐνηλίκων — δυνάμεθα νὰ στηριχθῶμεν εἰς ὅ,τι ὁ Brown δονομάζει «συνθετωτέραν ἐρμηνείαν» τῶν παιδικῶν φράσεων καὶ νὰ ἐρμηνεύσωμεν πᾶς κατορθώνουν νὰ ἐπικοινωνοῦν τόσο καλά.

1. Διὰ τοῦ ὅρου «ἔξωγλωσσική» ἐννοοῦμεν ὅτι δὲν ἀποτελεῖ μέρος τοῦ συστήματος τῆς γλώσσης, δὲν ἀνήκει δηλαδὴ εἰς τὸν φωνητικόν, φωνολογικόν, συντακτικόν ἢ σημασιολογικόν τομέα.

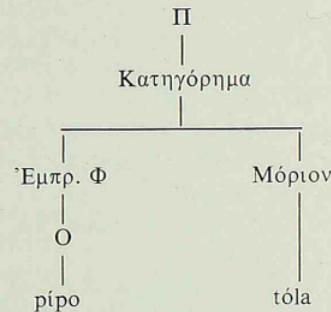
Τότε δύμας δὲν εἶναι ἀνάγκη πιὰ νὰ ἀποδώσωμεν εἰς προτάσεις πολυπλοκωτέραν δομὴν ἀπὸ αὐτήν, τὴν ὅποιαν πράγματι ἐμφανίζουν.

Διὰ νὰ δεῖξωμεν τὴν διαφορὰν μεταξὺ τῆς ἀναλύσεως τῆς Bloom καὶ τῆς δικῆς μας θὰ παραθέσωμεν τὸν τρόπον, μὲ τὸν ὅποιον ἡ Bloom θὰ περιέγραψε τὴν φράσιν *píro tóla*. Στὸ ὑλικὸ τῆς Bloom (1970) ὁ προσδιορισμὸς τόπου δὲν παίζει μεγάλον ρόλον καὶ δἰαύτῳ αἱ γραμματικαὶ τῶν παιδιῶν, τὰς ὅποιας διατυπώνει ἡ Bloom, δὲν τὸν περιλαμβάνουν. Γίνεται δύμας περιγραφὴ εἰς τὸ κείμενον (σελ. 66-67 καὶ 146). Εἰς τὸ μετασχηματικὸν ὑπόδειγμα περιγραφῆς, τὸ ὅποιον ἔχρησιμοποίησεν ἡ Bloom ἡ περιγραφὴ τῆς φράσεως *píro tóla* θὰ ἥταν ἡ ἔξης: Εἰς τὴν βαθεῖαν δομὴν (10) ἡ πρότασις Π ἀποτελεῖται ἀπὸ τὸ κατηγόρημα, τὸ ὅποιον ἀποτελεῖται ἀπὸ τὸ ρῆμα P, τὴν ἐμπρόθετον φράσιν καὶ τὸ μόριον.

(10)



(11)

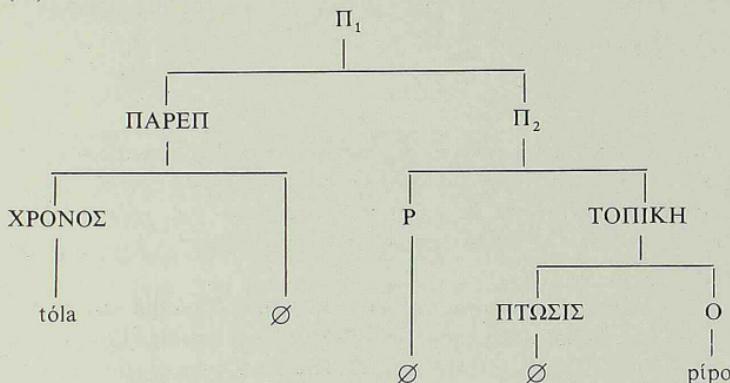


Ἡ ἐμπρόθετος φράσις ἀποτελεῖται ἀπὸ τὸ ὄνομα *píro*, τὸ δὲ μόριον εἶναι ἡ λέξις *tóla*. Ἐπὶ τῆς βαθείας δομῆς λειτουργεῖ ὁ μετασχηματισμὸς τῆς συντμήσεως, διὰ τοῦ ὅποιου ἀποβάλλεται ὁ κόμβος P. Τὸ ἀποτέλεσμα εἶναι ἡ ἐπιφανειακὴ δομὴ (11). Ἀφοῦ ἡ Bloom ἐπιδιώκει νὰ περιγράψῃ τὴν γλωσσικὴν ίκανότητα τοῦ παιδιοῦ (βλ. ἀνωτέρω σελ. 5), ἡ δομὴ, τὴν ὅποιαν αὐτὴ ἡ περιγραφὴ ἀποδίδει εἰς τὴν φράσιν *píro tóla*, εἶναι ἔξαιρετικὰ πολύπλοκη λόγῳ τοῦ μεγάλου ἀριθμοῦ τῶν κατηγοριῶν καὶ τῆς ιεραρχικῆς διατάξεώς των. Αὐτὴ ἡ δομὴ θὰ μποροῦσε μόνον νὰ δικαιολογηθῇ εἰς τὴν γραμματικὴν τοῦ ἐνηλίκου, ἡ ὅποια περιγράφει φράσεις, ὅπως *π γ γ α ι ν ω* εἰς τὸν κῆπον τώρα. Ἄλλα μειονεκτήματα αὐτῆς τῆς ἀναλύσεως εἶναι αἱ δυσκολίαι ἀπὸ τὴν ἐφαρμογὴν τοῦ μετασχηματισμοῦ τῆς συντμήσεως ποὺ ἀνεφέραμεν προηγουμένως.

Αἱ βαθεῖαι δομαὶ τῶν προτάσεων τῶν δύο λέξεων τὰς ὅποιας διατυ-

πώνει ὁ Brown (1973) περιέχουν σημασιολογικάς λειτουργίας, πρᾶγμα ποὺ καθιστᾷ περιττάς τὰς πολυαρίθμους κατηγορίας τῆς γραμματικῆς τῆς Bloom. Ἐν τούτοις, ἡ βαθεῖα δομὴ τῶν προτάσεων, ποὺ ἀναλύει ὁ Brown, εἶναι πολὺ σύνθετος ἀκόμη· ἐκτὸς ἀπὸ τὸ ἐπίπεδον τῶν λεξιλογικῶν στοιχείων δημιούργει μὲ τὴν βαθεῖαν δομήν αὐτῶν τῶν προτάσεων τῶν ἑνηλίκων, ἡ ὁποία εἶναι ἡ ἀνεπτυγμένη καὶ πλήρης μορφὴ τῶν ἀντιστοίχων παιδικῶν προτάσεων. Ἡ βαθεῖα δομὴ τῆς φράσεως *pípo tóla* κατὰ τὸ γραμματικὸν ὑπόδειγμα τοῦ Brown θὰ ἥταν ἡ ἔξης:

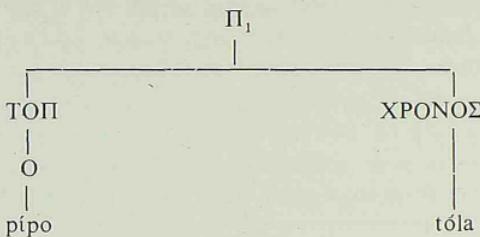
(12)



Ἡ πρότασις Π<sub>1</sub> ἀναλύεται εἰς δύο συστατικά, δηλ. εἰς τὸν κόμβον ΠΑΡΕΠΟΜΕΝΑ τοῦ ρήματος, ἀπὸ τὰ ὁποῖα δηλώνεται μόνον ὁ ΧΡΟΝΟΣ *tóla*, καὶ εἰς τὴν Π<sub>2</sub> ἡ ὁποία ἀναλύεται εἰς τὸ PHMA (Ø στὸ παράδειγμα), καὶ τὴν ΤΟΠΙΚΗ, ἡ ὁποία πάλι ἀναλύεται εἰς τὴν ΠΤΩΣΙΝ καὶ εἰς τὸ ONOMA. Ὁ κόμβος ΠΤΩΣΙΣ δὲν περιλαμβάνει μόρφημα, ἐνῶ ὁ κόμβος ONOMA περιλαμβάνει τὸ σύνορα *pípo*. Ὁ Fillmore (1968) εἰς τὴν ἔρευνάν του περὶ τῆς γραμματικῆς τῶν πτώσεων (case grammar) δὲν ἀνέλυσε συστηματικῶς τὸ συστατικὸν στοιχεῖον τῶν παρεπομένων (modality), ὁ δὲ Brown δὲν μελετᾷ καθόλου προτάσεις μὲ ἐπιρρήματα ὅπως τὸ *t ó r a*. Εἶναι λοιπὸν ἀρκετὰ παράτολμον νὰ βάλωμεν τὴν λέξιν *t ó l a* κάτω ἀπὸ τὸν κόμβον ΠΑΡΕΠΟΜΕΝΑ. Ὁπως εἶναι φανερὸν ἀπὸ τὴν βαθεῖαν δομήν, χρειάζεται ὁπωσδήποτε νὰ λειτουργήσῃ ὁ νόμος τῆς μεταθέσεως, διὰ νὰ ἔχωμεν τὴν σειράν τῶν λέξεων τῆς ἐπιφανειακῆς δομῆς. Αὐτὸς εἶναι χαρακτηριστικὸν τῶν περιγραφῶν, ποὺ στηρίζονται εἰς τὸ πρότυπον γραμματικῆς τῶν πτώσεων. Μετά τὴν ἐφαρμογὴν

τοῦ μετασχηματισμοῦ τῆς μεταθέσεως καὶ ἀφοῦ καταργήσωμεν τοὺς κόμβους τῶν κατηγοριῶν, ποὺ δὲν περιλαμβάνουν λέξεις, ἡ ἐπιφανειακὴ δομὴ εἶναι ἡ ἑξῆς:

(13)

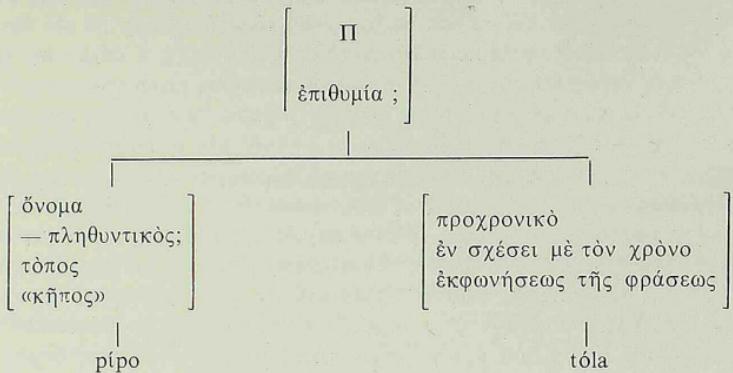


Ἡ ἐπιφανειακὴ δομὴ δείχνει τὰς κατηγορίας καὶ τὰς λειτουργίας τῶν λέξεων: ρίπο εἶναι τὸ ὄνομα καὶ λειτουργεῖ ὡς προσδιορισμὸς τοῦ τόπου, ἐνῷ τόλα λειτουργεῖ ὡς δηλωτικὸν στοιχεῖον τοῦ χρόνου. Ἡ τάξις τῶν λέξεων, εἰς τὴν ὅποιαν μπορεῖ νὰ ἀνήκῃ ἡ λέξις τόλα ἔχει μείνει ἀδήλωτη.

Ἡ ἀνάλυσις τοῦ Brown ἐγείρει προβλήματα δύμοια μὲ ἐκεῖνα τῆς ἀναλύσεως τῆς Bloom: Πῶς μπορεῖ μία βαθεῖα δομὴ ὥστε ἡ (12) μὲ κόμβους ὡς ΠΑΡΕΠΟΜΕΝΑ, PHMA καὶ ΠΤΩΣΙΣ νὰ δικαιολογηθῇ ἀπὸ πλευρᾶς γλωσσικῆς ίκανότητος τοῦ παιδιοῦ; Ποιά εἶναι ἡ θέσις τῶν κανόνων τῆς μεταθέσεως καὶ τῆς συντμήσεως κόμβων; Μία τέτοια περιγραφὴ φαίνεται ὅτι συμπληρώνει μόνο μερικά ἀπὸ τὰ στοιχεῖα, τὰ ὅποια λείπουν ἀπὸ τὴν παιδικὴν φράσιν, εἰς σύγκρισιν πρὸς τὸ γλωσσικὸν σύστημα τοῦ ἐνηλίκου, καὶ ἔτσι ἀναλύει τὴν παιδικὴν φράσιν περισσότερον ὡς τηλεγραφικὴν ἔκφρασιν μιᾶς ἀντιστοίχου πλήρους φράσεως τοῦ ἐνηλίκου.

Διὰ νὰ δειχθῇ διτὶ γλωσσικῶς μία φράσις δύο λέξεων, ὥστε ρίπο τόλα, εἶναι εἰς μεγάλον βαθμὸν ἀόριστος, ἡ ἀνάλυσις (14), τὴν ὅποιαν προτείνω ἐδῶ, περιλαμβάνει μόνον ἕνα ἐπίπεδον συντακτικῆς - σημασιολογικῆς περιγραφῆς, δηλ. τὸ ἐπίπεδον τῆς ἐπιφανειακῆς δομῆς, καὶ ἀποδίδει δὲ γωτέρας γλωσσικάς πληροφορίας εἰς τὴν φράσιν, ὅσον ἀφορᾷ εἰς τὰς κατηγορίας καὶ τὴν λειτουργίαν των ἀπὸ τὰ ὑπόδειγματα τόσον τῆς γενετικῆς - μετασχηματιστικῆς γραμματικῆς ὅσο καὶ τῆς γραμματικῆς τῶν πτώσεων, τὰ ὅποια ἀνέφερα προηγουμένως.

(14)



Τὰ χαρακτηριστικὰ τὰ ὅποια σημειώνονται μὲ τὸ ἐρωτηματικὸν εἶναι πιθανόν, ἀλλὰ δχι βέβαιον ὅτι εἶναι παρόντα γλωσσικῶν. Τὸ χαρακτηριστικὸν ἐπιθυμία προχρονικό δὲ τὸν τόπον τῆς προτάσεως. Ἡ λειτουργία τοῦ δύναματος *pípo* δὲν σημειώνεται εἰς τὸ διάγραμμα (14), διότι λείπει ἡ γλωσσικὴ δικαιολογία τῆς παρουσίας τῆς λειτουργίας τοῦ προσδιορισμοῦ τόπου εἰς τὴν φράσιν. Τὸ γεγονός ὅτι ὁ ἐνήλικος ἀκροατὴς ἀντιλαμβάνεται τὴν λειτουργίαν αὐτὴν εἰς τὴν λέξιν *pípo* διφείλεται εἰς τὴν ὑποκατηγορίαν τῶν δονομάτων τόπου εἰς τὴν ὅποιαν ἀνήκει ἡ λέξις *pípo*, πρᾶγμα ποὺ δίνει μεγάλην πιθανότηταν εἰς τὴν λειτουργίαν «προσδιορισμὸς τόπου». Σὲ φράσεις π.χ. ὅπως α γαράι σία («ἀγαπάει θεία»), ἡ ὑποκατηγορία εἰς τὴν ὅποιαν ἀνήκει τὸ ὄνομα σία δὲν μᾶς ἐπιτρέπει νὰ καθορίσωμεν τὴν λειτουργίαν του ώς ὑποκειμένου ἢ ἀντικειμένου.

Αὐτὸ τὸ ὅποιον συντελεῖ ὥστε αἱ παιδικαὶ φράσεις νὰ μὴν εἶναι πλέον εἰς τὰς περισσοτέρας περιπτώσεις διφορούμεναι καὶ τὸ ὅποιον τὰς καθιστᾷ ἀρκετὰ σαφεῖς διὰ τὰς περισσοτέρας περιπτώσεις ἐπικοινωνίας, εἶναι τὸ εἰδός τῆς πληροφορίας, τὸ ὅποιον παρέχει τὸ ἔξωγλωσσικὸν καὶ/ἢ τὸ γλωσσικὸν περιβάλλον ἔξω ἀπὸ τὴν πρότασιν. Ἐδείξαμεν μερικοὺς τρόπους, βάσει τῶν ὅποιων δυνάμεθα νὰ συστηματοποιήσωμεν τὰς ἔξωγλωσσικὰς πληροφορίας προκειμένου νὰ ἐρμηνεύσωμεν τὰς φράσεις τῶν παιδιῶν. Τὸ γεγονός ἀκριβῶς αὐτό, ὅτι δηλαδὴ εἶναι δυνατή μία τέτοια συστηματοποίησις, δείχνει ὅτι ὑπάρχουν εἰς τὸν ἀκροατὴν ὠρισμέναι γνώσεις, αἱ ὅποιαι τὸν καθιστοῦν ίκανὸν νὰ κάνῃ τὴν συστηματοποίησιν. Κατὰ τὴν γνώμην μας, εἰς τὰς ἐρεύνας διὰ τὴν κατάκτησιν τῆς γλώσσης πρέπει νὰ συμπεριληφθῇ ἡ μελέτη τοῦ τρόπου, μὲ τὸν ὅποιον τὸ παιδί

μαθαίνει νά χρησιμοποιή παρομοίας πληροφορίας κατά τήν ἐπικοινωνίαν. Αύτὸ λοιπὸν ποὺ πρέπει νά ἐρευνηθῇ εἶναι ὁ τρόπος, μὲ τὸν ὅποιον τὸ παιδὶ μαθαίνει νά ἐπικοινωνῆ. Αύτὸ εἶναι ίκανότης, ἡ ὅποια δὲν περιλαμβάνει ἀπλῶς καὶ μόνον ἔνα σύνολον κανόνων, μέσῳ τῶν ὅποιων συσχετίζονται τὰ μηνύματα πρὸς ἡχητικὰ κύματα. Ἐν τούτοις εἶναι πρακτικῶς χρησιμώτερον νά διαχωρίσωμεν ἀφ' ἑνὸς μὲν τὰ καθαυτὸ γλωσσικὰ στοιχεῖα τῆς ὄμιλίας τοῦ παιδιοῦ καὶ ἀφ' ἑτέρου τὴν ἐρμηνείαν τῆς βάσει τῶν ἐξωγλωσσικῶν στοιχείων. Ἔτσι ἡ «σύνθετη ἐρμηνεία», ὑπὲρ τῆς ὅποιας τάσσονται οἱ Bloom, Brown καὶ ἄλλοι, καὶ τὴν ὅποιαν καθημερινῶς ἐφαρμόζουν οἱ ἐνήλικες, ὅσάκις ἐπικοινωνοῦν μὲ παιδιά, μπορεῖ πλέον νά διαλευκανθῇ, ἐφόσον ἀποδεικνύεται ὅτι ἡ γλωσσικὴ ἐπικοινωνία βασίζεται ταυτοχρόνως σὲ διάφορα στοιχεῖα: εἰς τὸν γλωσσικὸν κώδικα, ἀλλὰ ἐπίσης καὶ ἐξίσου σημαντικῶς εἰς τὰς γνωστικὰς δομάς, εἰς τὰς πληροφορίας περὶ τοῦ περιβάλλοντος, εἰς τοὺς κοινωνικοὺς τύπους καὶ ἵσως καὶ εἰς ἄλλα ἀκόμη.

#### SUMMARY

Certain models recently used for describing children's early utterances underestimate children's linguistic competence by reducing the structure of their utterances to mere distributional phenomena. Other such models overestimate their competence by attributing more linguistic information to children's utterances than can be justified on purely linguistic grounds. If extralinguistic information is taken into account in a systematic way in the analysis of the communication between child and adult, the fact that this communication is so surprisingly successful can be explained, and at the same time the highly unspecific nature of children's utterances from a linguistic point of view can be seen in its proper light.

## B I B L I O G R A F I A

- Bar - Hillel, Y. 1970 «Communication and Argumentation in Natural Languages», *èv Linguaggi*, Milano: Edizioni di Comunità.
- Bloom, L. 1970 Language Development: Form and Function in Emerging Grammars. Cambridge, Mass.: MIT Press.
- Bloom, L. 1971 «Why not Pivot Grammar?» *J. Speech Hearing Disorders* 6. 40-49 (και *èv Ferguson / Slobin* (έκδ.) 1973).
- Bowerman, M. 1973 Early Syntactic Development, A Cross- Linguistic Study with Special Reference to Finnish. Cambridge: CUP.
- Braine, M. D. S. 1963 «The Ontogeny of English Phrase Structure: the First Phase», *Language* 39. 1-13 (και *èv Ferguson/ Slobin* (έκδ.) 1973: 407-421).
- Brown, R. 1973 A First Language, the Early Stages. Cambridge, Mass.: Harvard University Press.
- Chomsky, N. 1965 Aspects of the Theory of Syntax. Cambridge, Mass.: MIT Press.
- Ferguson, Ch. A., D. I. Slobin (έκδ.) 1973 Studies of Child Language Development. New York: Holt, Rinehart and Winston.
- Fillmore, Ch. J. 1968 «The Case for Case», *èv E. Bach & R. T. Harms* (έκδ.), *Universals in Linguistic Theory*. New York: Holt, Rinehart & Winston 1968: 1-88.
- Gruber, J. S. 1967 «Topicalization in Child Language», *Foundations of Language* 3. 37-65 (και *èv A. Bar - Adon, W. F. Leopold* (έκδ.), *Child Language, A Book of Readings*. Englewood Cliffs, N. J.).
- de Laguna, G. A. 1927 Speech: Its function and development. New Haven: Yale.
- McNeill, D. 1966 «Developmental Psycholinguistics», *èv F. Smith, G. Miller* (έκδ.), *The Genesis of Language: A Psycholinguistic Approach*. Cambridge, Mass.: MIT Press, 1966: 15-84.
- Olson, D. R. 1972 «Language Use for Communicating, Instructing and Thinking», *èv J. B. Carroll, R. O. Freedle* (έκδ.), *Language Comprehension and the Acquisition of Knowledge*. Washington, D. C.: V. H. Winston and Sons, 1972: 139-167.

- Rubenstein, H. 1973 «Language and Probability», év G. A. Miller (ékd.), Communication, Language, and Meaning, Psychological Perspectives. New York: Basic Books 1973: 185-195.
- Sacks, H. 1972 «On the Analyzability of Stories by Children», év J. Gumperz, D. Hymes (ékd.), Directions in Sociolinguistics. New York 1972: 325-45.
- Schaerlaekens, A. M. 1973 The Two-Word Sentence in Child Language Development, A Study Based on Evidence Provided by Dutch-speaking Triplets. The Hague, Paris: Mouton.
- Schlesinger, I. M. 1971 «Production of Utterances and Language Acquisition», év D. I. Slobin (ékd.), The Ontogenesis of Grammar. New York: Academic Press 1971: 63-101.
- Schnelle, H. 1971 «Language Communication with Children - Toward a Theory of Language Use», év Y. Bar-Hillel (ékd.), Pragmatics of Natural Languages. Dordrecht, Holland: Reidel, 1971: 173-193.
- Stephany, U. 1973 «Zur Rolle der Wiederholung in der sprachlichen Kommunikation zwischen Kind und Erwachsenen», év H. Seiler (ékd.), Linguistic Workshop I. München: Fink Verlag 1973: 73-98.