

ΚΙΝΗΤΗ ΤΗΛΕΦΩΝΙΑ



« ΕΞΕΛΙΞΗ Ή ΑΠΕΙΛΗ; »

Ομάδα: Κ. Δανάλης



□ «Ζούμε στην γενιά του κινητού»

Τα τελευταία χρόνια από την στιγμή που θα ξυπνήσουμε έως να πούμε το τελευταίο «καληνύχτα» η ζωή μας πλαισιώνεται από μια μικρή συσκευή που ονομάζεται «Κινητό τηλέφωνο».



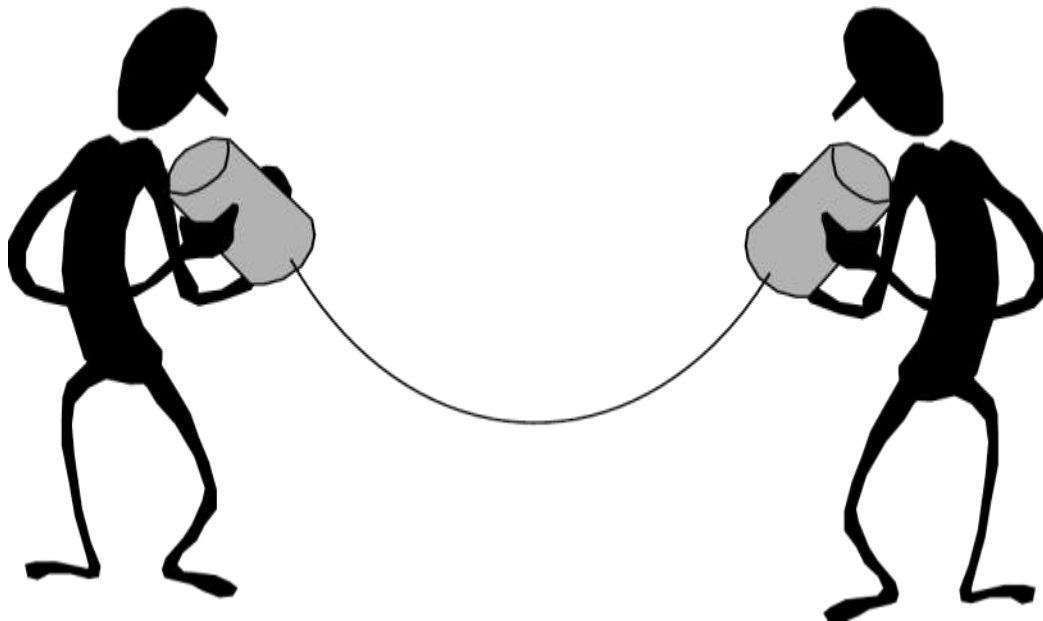
Οφέλη



- :Πλήθος εφαρμογών όπως:
μουσική , διαδύκτιο, εύκολη πρόσβαση στα μέσα κοινωνικής δικτύωσης
- Αμεσότητα επικοινωνίας
- Κατάργηση γεωγραφικών αποστάσεων
- Ευνοούνται οι κοινωνικές σχέσεις
- Άμεση ενημέρωση



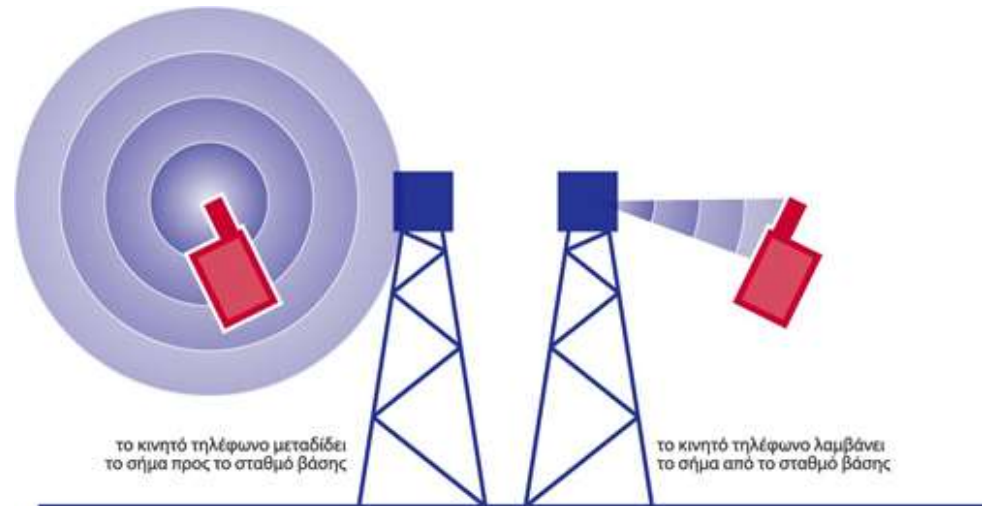




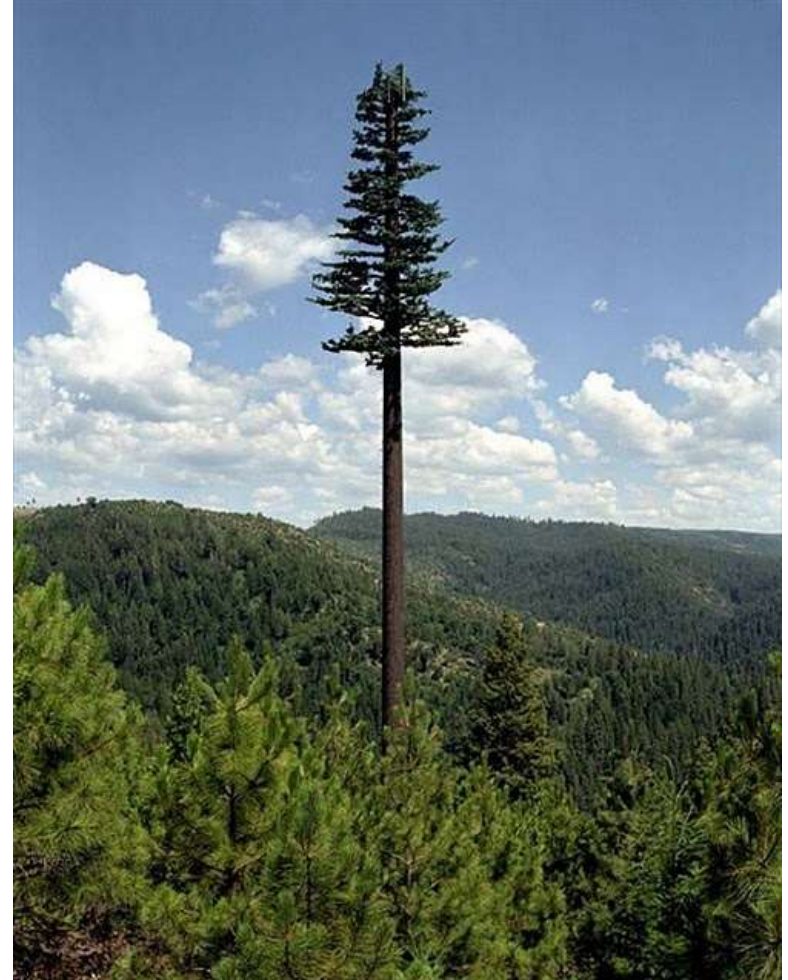
Αρνητικές Επιπτώσεις

Οι κεραιές κινητής τηλεφωνίας εκπέμπουν συνεχώς ασύρματη ακτινοβολία χαμηλής συχνότητας.

Πολλές από αυτές, όμως, λειτουργούν παράνομα.



- Πολλοί συνδέουν την παρουσία κεραιών κινητής τηλεφωνίας με την σημαντική επιδείνωση της υγείας του γειτονικού πληθυσμού.



- Ο Δρ. Gerard Hyland, βιοφυσικός, του Πανεπιστήμιο Warwick, αναφέρει

"αρνητικές επιπτώσεις υγείας στους ανθρώπους (π.χ. πονοκέφαλοι, αϋπνία, βλάβες στην μνήμη κλπ)

ένα εξασθενητικό αποτέλεσμα που επηρεάζε

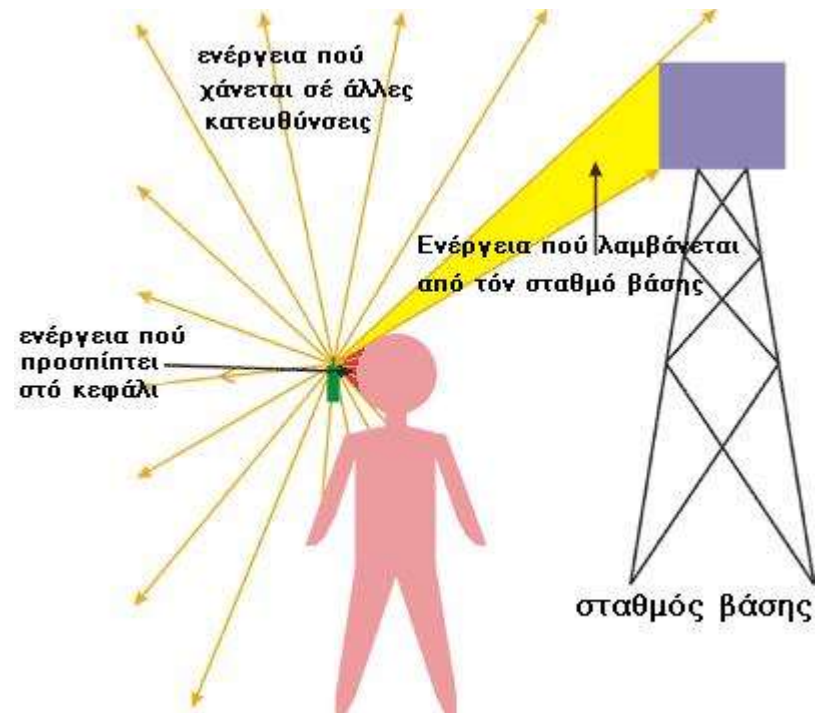
την ευεξία



στην περίπτωση των παιδιών
μπορεί να υπονομεύσει την
νευρολογική και ακαδημαϊκή
τους ανάπτυξη

Μια από τις πιο σοβαρές απειλές για την ανθρωπότητα στην εποχή μας είναι και η ρύπανση κάθε είδους, με πιο επικίνδυνη

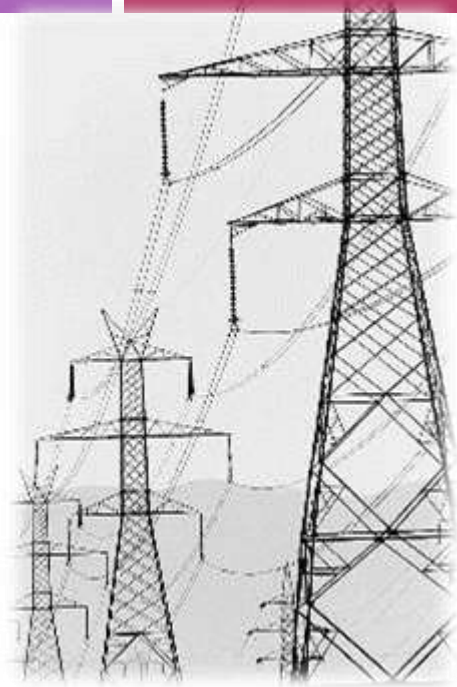
Ηλεκτρομαγνητική Ρύπανση



Σημαντικές επιπτώσεις η ηλεκτρομαγνητική ρύπανση μπορεί να έχει και στην υγεία των παιδιών.



Αόρατο φάσμα ηλεκτρομαγνητικού πεδίου



Αρνητικές επιπτώσεις από την υπερβολική έκθεση σε ηλεκτρομαγνητικά πεδία

□ Μορφές καρκίνου σε παιδιά και μεγάλους

□ Μελαγχολία, κατάθλιψη, κόπωση, ζαλάδες, διαταραχές ύπνου



Όμως.....

- Παρόλα αυτά οι επιπτώσεις που μπορεί να έχει στην υγεία η ακτινοβολία που εκπέμπουν τα κινητά τηλέφωνα δεν είναι ακόμη γνωστές.
- Οι ερευνητές προειδοποιούν το κοινό να τα χρησιμοποιεί όσο το δυνατό λιγότερο.
- Άραγε μπορεί ένα τηλεφώνημα από ένα κινητό τηλέφωνο να προκαλέσει τόση βλάβη στην υγεία του χρήστη του όση προκαλεί ένα τσιγάρο σε έναν καπνιστή?



Οδήγηση και κινητό δεν πάνε μαζί!



Συνέπειες για τους ανηλίκους



- Αναγωγή μιας συσκευής σε μέσο επικοινωνίας και διασκέδασης



Επιπτώσεις μετά από χρόνια χρήση

- Αϋπνία
- Πονοκέφαλοι
- Στρες
- Νέκρωση νευρώνων



Ψηφιακά νεκροταφεία

- Κάθε μέρα στην πόλη Γκούιγιου της Νότιας Κίνας, καταλήγουν λαθραία ηλεκτρονικά απόβλητα κάνοντας την πόλη να μοιάζει με ψηφιακή χωματερή.



Ανάγκη για ανακύκλωση

- Το αποτέλεσμα αυτών των ενεργειών είναι η μόλυνση του περιβάλλοντος και η υποβάθμιση της ανθρώπινης ζωής.



ΠΡΙΝ ΜΕΡΙΚΑ ΧΡΟΝΙΑ...

- Οι εταιρίες παραγωγής κινητών τηλεφώνων → οι πιο ραγδαία αναπτυσσόμενες.

- Nokia 3310



λειτουργίες: κλήση,

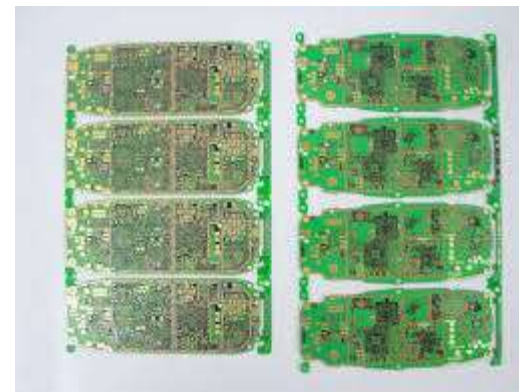
γραφτά μηνύματα,
και το "φιδάκι".



ΧΙΟΥΜΟΡΙΣΤΙΚΑ ΣΠΟΤΑΚΙΑ ΓΙΑ ΤΟ ΝΟΚΙΑ 3310



IRRESISTIBLE FORCE PARADOX
A whole new dimension



ΣΗΜΕΡΑ

- Τα "έξυπνα" τηλέφωνα (smart phones)



με κοινωνική δικτύωση

μέσα ενημέρωσης

τηλεδιασκέψεις

εφαρμογές

ιστότοπους

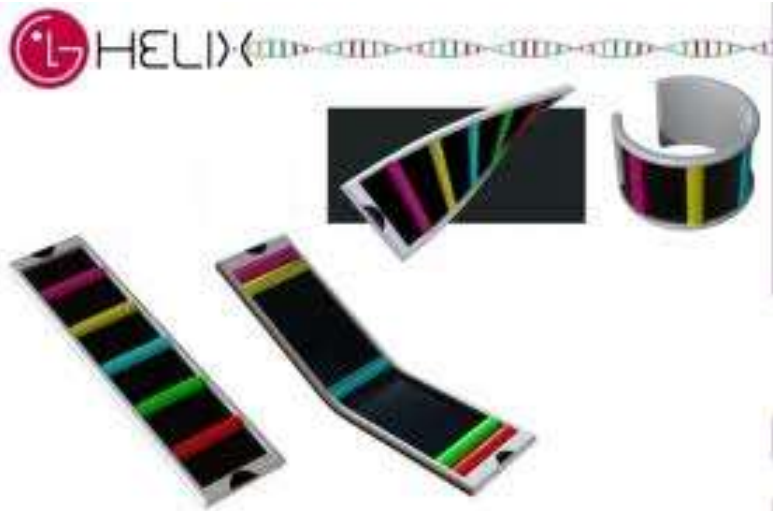
GPS



LG Helix Bracelet Phone

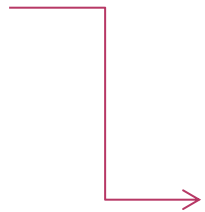
- Μια συσκευή που μπορεί επίσης να χρησιμοποιηθεί ως ένα βραχιόλι
- Έχει ευέλικτα κυκλώματα
- Οθόνη αφή
- Κατασκευασμένη από καουτσούκ και μαύρο ανοξείδωτο ατσάλι
- Και μέσα από ένα μαγνητικό φορτιστή φορτίζεται το κινητό





Nokia Morph Cell Phone Concept

- Ελαστική και ευέλικτη συσκευή
- Απόλυτη λειτουργικότητα της νανοτεχνολογίας:



εύκαμπτα υλικά
διαφανή ηλεκτρονικά
και αυτο-καθαρισμός επιφανειών.

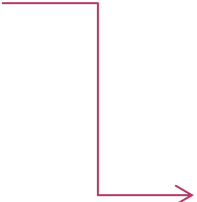


Nokia Morph Cell Phone Concept



LG's Folding Phone

- Ένας εντελώς νέος τρόπος χρήσης ενός κινητού τηλεφώνου λόγω του WiFi
- Περίεργη οθόνη αφής τηλεφώνου



το ακουστικό μπορεί να τυλιχτεί γύρω από το κεφάλι για μέγιστη απόλαυση μουσικής και παρακολούθησης της κλήσης ακόμα εν κινήσει.

LG's folding phone

Το κινητό αυτό ανοίγει και κλείνει, "σπάει" σε κομμάτια, και προσαρμόζεται ανάλογα με την χρήση που εμείς επιθυμούμε να του δώσουμε.



Philips Fluid Flexible Concept

- Σχεδιάστηκε από τον Βραζιλιάνο σχεδιαστή Dinard da Mata
- Μοιάζει με ένα από εκείνα τα "Χαστούκι Αναδίπλωση" βραχιόλια
- Η ευέλικτο
- Φτιαγμένο από OLED





Κινητό και Ιατρική

- Άμεση πρόσβαση με γιατρούς
- Νέες εφαρμογές στην Ιατρική



ΕΥΧΑΡΙΣΤΟΥΜΕ...

