

Η μικρή μου

ΕΓΚΥΚΛ



ΠΑΙΔΕΙΑ

ΤΟ



ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΣΩΜΑ



Ο εγκέφαλος



Τα γονίδια



Οι πέντε
αισθήσεις



Όλοι είμαστε **ΔΙΑΦΟΡΕΤΙΚΟΙ** και όλοι **ΜΟΙΑΖΟΥΜΕ ΠΟΛΥ!**

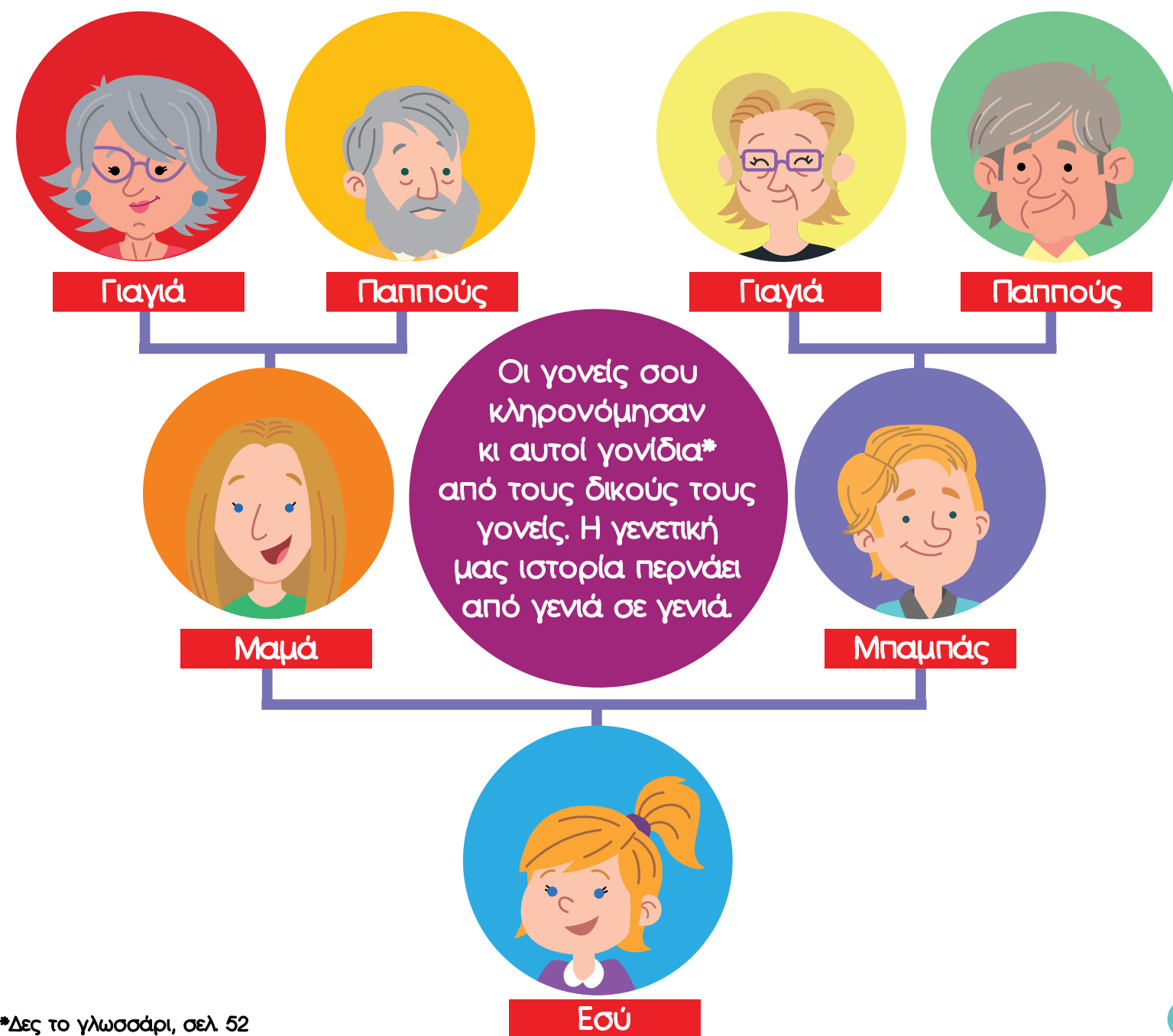
Η Γη μας φιλοξενεί πάνω από 7 δισεκατομμύρια ανθρώπους,
αλλά δεν υπάρχει ούτε ένας που να είναι ακριβώς ίδιος μ' εσένα!
Πράγματι, είσαι ένας άνθρωπος μοναδικός στον κόσμο.

Το ύψος μας, το σχήμα της μύτης μας, το χρώμα του δέρματός
μας, τα μάτια μας και τα μαλλιά μας είναι μερικά μόνο από όσα
μας κάνουν να ξεχωρίζουμε.



Η **ΓΕΝΕΤΙΚΗ ΙΣΤΟΡΙΑ** σου

Σου έχει πει ποτέ κανείς ότι μοιάζεις στη μαμά σου ή στον μπαμπά σου;
Πολύ φυσιολογικό! Όταν οι γονείς σου σε έκαναν, σου πέρασαν
και κάποια δικά τους σωματικά χαρακτηριστικά.



*Δες το γλωσσάρι, σελ 52

Η ανάπτυξη του **ΕΜΒΡΥΟΥ**

Το έμβryo* αναπτύσσεται πολύ γρήγορα κατά τη διάρκεια της εγκυμοσύνης. Βρίσκεται εξάλλου προστατευμένο μέσα σε έναν σάκο γεμάτο υγρό στη μήτρα της μητέρας του, που τεντώνει όσο αυτό μεγαλώνει.



4η - 6η εβδομάδα



Το κύημα*, όπως λέγεται στην αρχή το έμβryo, μοιάζει με φασόλι. Η καρδιά του αρχίζει να χτυπά, αλλά τα όργανά του δεν έχουν διαμορφωθεί ακόμη.

11η εβδομάδα



Το κύημα είναι έμβryo. Μπορούμε να δούμε το κεφάλι, τα χέρια και τα πόδια του που τα κουνάει. Πιπιλάει τον αντίχειρά του και συνεχίζει να αναπτύσσεται.

36η εβδομάδα



Το έμβryo έχει μεγαλώσει πολύ και είναι πιο δυνατό. Εξασκείται στις αναπνοές για να αναπτύξει τους πνεύμονές του. Μερικές φορές το πιάνει λόξιγκας.

40ή εβδομάδα



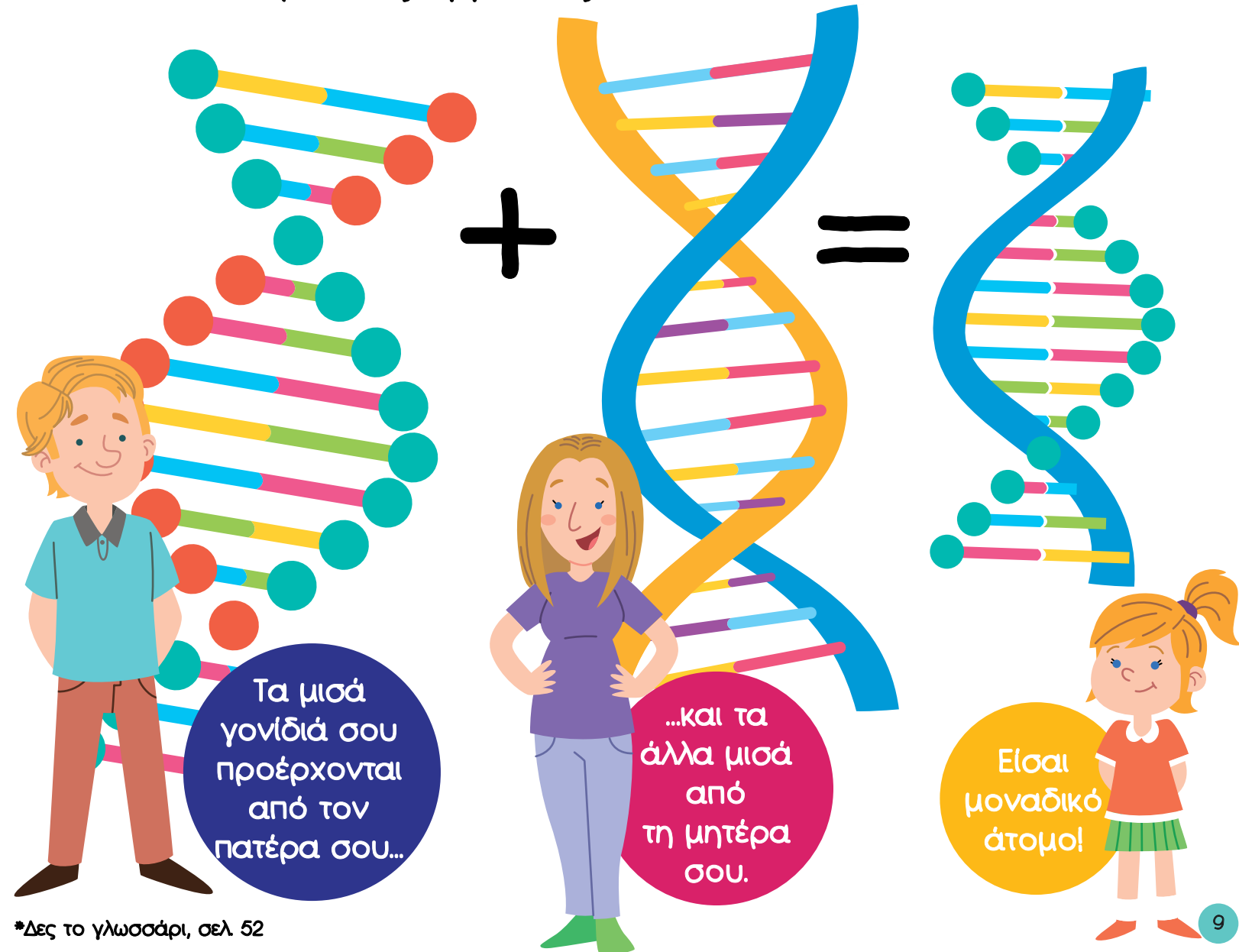
Το μωρό είναι έτοιμο να γεννηθεί. Η μητέρα νιώθει δυνατές συσπάσεις στην κοιλιά της, που θα τη βοηθήσουν να σπρώξει και να βγάλει το μωρό.

Το μωρό παίρνει την πρώτη του ανάσα αμέσως μόλις γεννηθεί, κι αυτό σηματοδοτεί την αρχή της ζωής του στη Γη.

Τι είναι

ο **ΓΕΝΕΤΙΚΟΣ ΚΩΔΙΚΑΣ;**

Το σώμα σου αποτελείται από δισεκατομμύρια κύτταρα* που περιέχουν τον γενετικό σου κώδικα, δηλαδή τα κληρονομικά* στοιχεία ενός ατόμου. Κάποια κύτταρα διαμορφώνουν το δέρμα σου, τους μύς σου, τα κόκαλά σου. Άλλα πολεμούν τις αρρώστιες.





Η μικρή μου

ΕΓΚΥΚΛ  **ΠΑΙΔΕΙΑ**

ΤΟ

ΑΝΘΡΩΠΙΝΟ ΣΩΜΑ

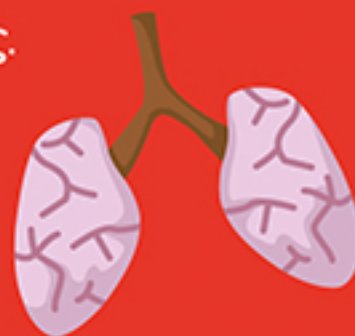


Μια ξεχωριστή εισαγωγή στην ανατομία του ανθρώπινου σώματος.

Κάθε σελίδα περιέχει ένα εύρος πληροφοριών, προσαρμοσμένων τέλεια για τους μικρούς αναγνώστες. Τα παιδιά θα ανακαλύψουν τα διάφορα μέρη του σώματός τους, τις λειτουργίες των οργάνων τους, τα συναισθήματά τους και τις πέντε αισθήσεις τους. Ένας ιδανικός τρόπος για να τους εμφυσήσουμε τη χαρά της μάθησης.



Κυκλοφορούν επίσης:



www.minoas.gr



3+