

Σεσίλ Ζιγκλά και Ζακ Γκισάρντ

Η επιστήμη
είναι παντού

ΤΟ ΑΥΓΟ



Περιεχόμενα



- 8 ΓΝΩΡΙΣΕ ΚΑΛΥΤΕΡΑ
ΤΟ ΑΥΓΟ ΣΟΥ
- 10 ΑΝΑΚΑΛΥΨΕ
ΤΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΤΟΥ ΑΥΓΟΥ
- 12 ΔΟΚΙΜΑΣΕ ΤΗΝ ΑΝΘΕΚΤΙΚΟΤΗΤΑ
ΤΩΝ ΑΥΓΩΝ
- 14 ΨΑΞΕ ΓΙΑ ΤΡΥΠΕΣ ΣΤΟ ΤΣΟΦΛΙ
- 16 ΠΟΣΩΝ ΗΜΕΡΩΝ ΕΙΝΑΙ
ΤΟ ΑΥΓΟ ΣΟΥ;

- 18 ΒΡΑΣΕ ΤΟ ΑΥΓΟ ΣΟΥ
- 20 ΧΟΡΕΥΟΝΤΑΣ ΜΕ ΤΑ ΑΥΓΑ!
- 22 ΕΞΑΦΑΝΙΣΕ ΤΟ ΤΣΟΦΛΙ
ΤΟΥ ΑΥΓΟΥ
- 24 ΒΑΛΕ ΤΟ ΑΥΓΟ ΜΕΣ
ΣΤΟ ΜΠΟΥΚΑΛΙ
- 26 ΦΤΙΑΧΝΟΥΜΕ ΜΑΓΙΟΝΕΖΑ
- 28 ΞΤΥΠΑΜΕ ΤΟ ΑΣΠΡΑΔΙ



ΓΝΩΡΙΣΕ ΚΑΛΥΤΕΡΑ ΤΟ ΑΥΓΟ ΣΟΥ

Βρήκες ένα αυγό στο ψυγείο.
Γιατί δεν το παρατηρείς καλύτερα;



Βλέπεις αριθμούς και γράμματα

Γραμμένα στο τσόφλι;

Ναι; Ο πρώτος αριθμός αυτού του κωδικού δείχνει πώς μεγάλωσε η κότα και τα γράμματα δείχνουν τη χώρα (EL = Ελλάδα)

Ο και 1: όχι πολύ άσχημα και μάλλον ελεύθερα.

2 και 3: όχι και τόσο καλά και κλεισμένη μέσα!

DCR: συνιστώμενη ημερομηνία κατανάλωσης (σε κάποιες χώρες).

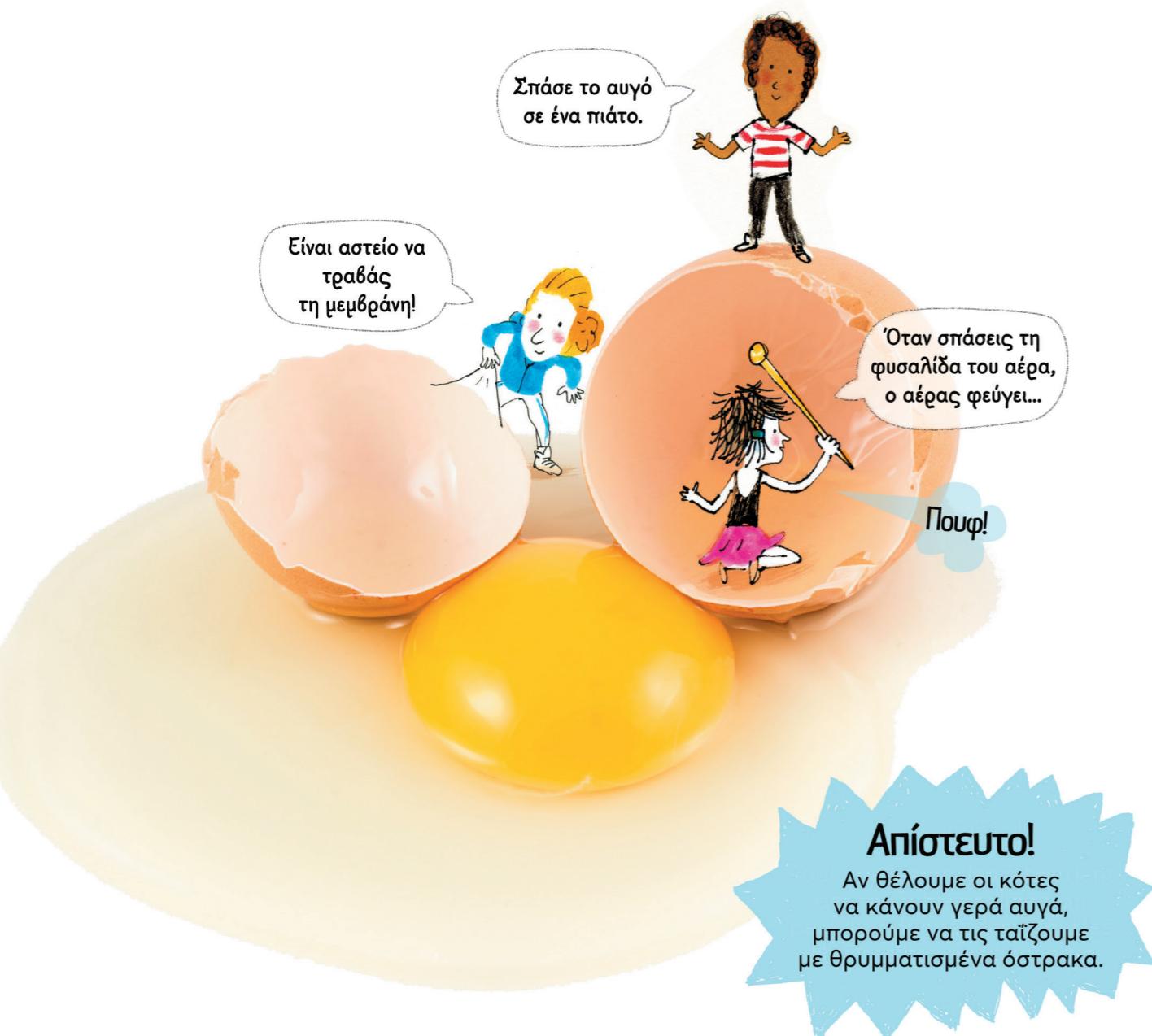
Το τσόφλι του είναι:

σκληρό λείο
μαλακό
τριχωτό κολλώδες ξηρό^{με μικρά εξογκώματα}
βρόμικο με άχυρα

Μπορείς να κάνεις
το αυγό σου να σταθεί όρθιο;

Τέλεια! Άρχισες να καταλαβαίνεις
το αυγό σου. Γύρισε γρήγορα
τη σελίδα για να μάθεις περισσότερα!

ΑΝΑΚΑΛΥΨΕ ΤΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΟ ΤΟΥ ΑΥΓΟΥ



Η μεμβράνη κάτω από το τσόφλι δεν αφήνει τα μικρόβια να μπουν μέσα.

Από εδώ αρχίζει να μεγαλώνει το κοτοπουλάκι. Κοίταξε προσεκτικά για να δεις αυτή την κουκκίδα. Λέγεται βλαστικός δίσκος.

Το κοτοπουλάκι ή νεοσσός στην αρχή τρέφεται με τον κρόκο.

Μια φυσαλίδα με αέρα υπάρχει στο πλατύ μέρος του αυγού.



Αυτή η μεμβράνη χωρίζει τον κρόκο από το ασπράδι.

Το ασπράδι προστατεύει τον νεοσσό από το κρύο και τους κραδασμούς. Το τρώει μετά τον κρόκο.

Είναι υπέροχο: το αυγό περιέχει ό,τι χρειάζεται ένας νεοσσός.



* Δεν υπάρχει κοτοπουλάκι μέσα: το αυγό προέρχεται από αναπαραγωγή χωρίς κόκορα!

