

---

# ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΤΕ ΤΟΝ ΠΡΟΕΔΡΟ

---

## Ερώτηση 1

Στη χώρα Ζεντ έγινε μια δημοσκόπηση, για να εκτιμηθεί το ποσοστό υποστήριξης του Προέδρου στις επόμενες εκλογές. Τέσσερις εκδότες εφημερίδων έκαναν ξεχωριστές εθνικές δημοσκοπήσεις. Τα αποτελέσματα για τις τέσσερις δημοσκοπήσεις των εφημερίδων είναι τα εξής:

Εφημερίδα 1: 36,5% (η δημοσκόπηση έγινε στις 6 Ιανουαρίου, σε ένα τυχαίο δείγμα 500 πολιτών με δικαίωμα ψήφου)

Εφημερίδα 2: 41% (η δημοσκόπηση έγινε στις 20 Ιανουαρίου, σε ένα τυχαίο δείγμα 500 πολιτών με δικαίωμα ψήφου)

Εφημερίδα 3: 39 % (η δημοσκόπηση έγινε στις 20 Ιανουαρίου, σε ένα τυχαίο δείγμα 1.000 πολιτών με δικαίωμα ψήφου)

Εφημερίδα 4: 44,5% (η δημοσκόπηση έγινε στις 20 Ιανουαρίου, σε ένα τυχαίο δείγμα 1.000 αναγνωστών, οι οποίοι ψήφιζαν τηλεφωνικά).

Ποιας εφημερίδας τα αποτελέσματα είναι πιθανό να προβλέψουν καλύτερα το ποσοστό υποστήριξης του Προέδρου, αν οι εκλογές γίνουν στις 25 Ιανουαρίου; Να γράψεις δυο επιχειρήματα, για να υποστηρίξεις την απάντησή σου.

.....

.....

.....

.....

(Σ.τ.Μ. Η «χώρα Ζεντ» είναι μια φανταστική χώρα).

*Σημείωση 1.* Από *Take the Test: Sample Questions from OECD's PISA Assessments* (σελ. 122), από OECD, 2009, Paris: OECD.

*Σημείωση 2.* Μετάφραση θέματος από το Κέντρο Εκπαιδευτικής Έρευνας.

Θέμα που δόθηκε στους μαθητές/τριες για το Πρόγραμμα PISA 2003 (κυρίως έρευνα).

---

# ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΤΕ ΤΟΝ ΠΡΟΕΔΡΟ

## ΟΔΗΓΙΕΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗΣ

### ΕΡΩΤΗΣΗ 1

#### **Αποδεκτή απάντηση**

Η εφημερίδα 3. Αυτή η δημοσκόπηση είναι η πιο πρόσφατη, με μεγαλύτερο πλήθος τυχαίου δείγματος, και ερωτήθηκαν μόνο οι έχοντες δικαίωμα ψήφου. (Δώσε τουλάχιστον 2 λόγους). Οι επιπλέον πληροφορίες (άσχετες ή λανθασμένες) πρέπει να αγνοηθούν.

- Η εφημερίδα 3, γιατί επέλεξαν τυχαία περισσότερους πολίτες με δικαίωμα ψήφου.
- Η εφημερίδα 3, γιατί ερώτησε 1000 άτομα, τυχαία επιλεγμένα, και η ημερομηνία είναι πιο κοντά στην ημερομηνία των εκλογών και έτσι οι ψηφοφόροι έχουν λιγότερο χρόνο να αλλάξουν γνώμη.
- Η εφημερίδα 3, γιατί επιλέχτηκαν τυχαία και έχουν δικαίωμα ψήφου.
- Η εφημερίδα 3, γιατί ερεύνησε περισσότερα άτομα πιο κοντά στην ημερομηνία των εκλογών.
- Η εφημερίδα 3, γιατί 1000 άτομα επιλέχτηκαν τυχαία.

#### **Μη αποδεκτή απάντηση**

Οποιαδήποτε άλλη απάντηση.

- Η εφημερίδα 4. Περισσότερα άτομα σημαίνει πιο ακριβή αποτελέσματα και αυτοί που τηλεφωνούσαν θα είχαν σκεφτεί καλύτερα την ψήφο τους.

---

Σημείωση 1. Από *Take the Test: Sample Questions from OECD's PISA Assessments* (σελ. 170), από OECD, 2009, Paris: OECD.

Σημείωση 2. Μετάφραση οδηγιών βαθμολόγησης από το Κέντρο Εκπαιδευτικής Έρευνας.