

Παρατηρώ & Σκέφτομαι

Από την Συντακτική Επιτροπή

ΤΑΞΕΙΣ

Γ'

Δ'

ΔΗΜΟΤΙΚΟΥ

1

α) Αν στη ρόδα ενός λούνα παρκ υπάρχουν 24 κενά ανάμεσα στις ακτίνες της, πόσες ακτίνες έχει η ρόδα;



Σκέψου ρόδες με 3, 4,... κενά και κάθε φορά υπολόγισε πόσες ακτίνες έχει.



β) Αν σ' έναν φράχτη υπάρχουν 24 κενά ανάμεσα στους πασσάλους του, πόσους πασσάλους έχει ο φράχτης;



Σκέψου φράχτες με 3, 4,... κενά και κάθε φορά υπολόγισε πόσους πασσάλους έχει.



2

Τα αυτοκίνητα επιτρέπονται να κινούνται τις καθημερινές στο κέντρο της Αθήνας (δακτύλιος) ανάλογα με την πινακίδα τους! Αν η μέρα είναι μονή (π.χ. 21 Ιουνίου) τότε κινούνται τα αυτοκίνητα με μονό αριθμό κυκλοφορίας. Αν είναι ζυγή (π.χ. 14 Ιουνίου) τότε κινούνται τα αυτοκίνητα με ζυγό αριθμό κυκλοφορίας. Δύο αυτοκίνητα έχουν τις παρακάτω πινακίδες.

1ο αυτοκίνητο

GR

XAB-3512

2ο αυτοκίνητο

GR

ZMA-7269

Ποιο από τα δύο μπορεί να κυκλοφορήσει πιο συχνά στο δακτύλιο κατά τη διάρκεια ενός έτους;



Έχουν όλοι οι μήνες τον ίδιο αριθμό μονών και ζυγών ημερών;

3

Στις παρακάτω εικόνες υπάρχει μία η οποία δεν ταιριάζει με τις υπόλοιπες. Ποια είναι αυτή;



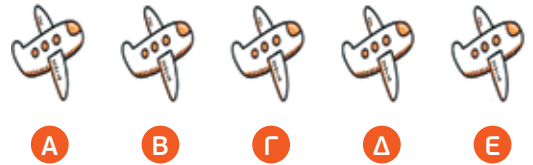
Παρατήρησε ότι ένα από τα χέρια είναι διαφορετικό από τα άλλα.

4

Πέντε αεροπλάνα Α, Β, Γ, Δ, Ε πρόκειται να απογειωθούν. Το Ε θα απογειωθεί πριν από το Α και μετά από το Δ. Το Γ θα απογειωθεί μετά από τα Α και Β. Επομένως ποιο θα απογειωθεί πρώτο;



Βάλε τα αεροπλάνα στη σωστή σειρά απογείωσης.

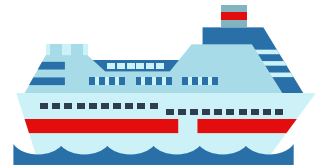


5

Αν πάω μεθαύριο στο λιμάνι θα χρειαστεί να περιμένω 2 ημέρες για το καράβι της Πέμπτης. Τι μέρα είναι σήμερα;



Γράψε τις ημέρες στη σειρά και υπολόγισε από την Πέμπτη προς τα πίσω.



6

Πόσο περίπου ύψος πιστεύεις ότι έχει μία συνηθισμένη πόρτα δωματίου;

- A) 40 εκατοστά
- B) 1 μέτρο
- Γ) 2,5 μέτρα
- Δ) 6,5 μέτρα
- E) 20 μέτρα



7

Ποια σύμβολα πράξεων σβήστηκαν ;



$$2 \cdot 2 = 2 \cdot 1$$

8

Τρία παιδιά προσπαθούν να βρουν την ηλικία της **Στέλλας**. Οι εκτιμήσεις τους είναι οι εξής:

Νικόλ: Δεν είναι μικρότερη από 15.

Αλέξανδρος: Είναι 12 ή 14 ετών.

Μάξιμος: Δεν είναι μεγαλύτερη από 13 ετών.

Αν μόνο ένα παιδί έκανε λάθος εκτίμηση, τότε πόσο χρονών είναι η Στέλλα;



Βρες αρχικά ποιο παιδί έκανε λάθος εκτίμηση.

