Ρητά για το 2004, ένα για κάθε μήνα

ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ – Δεν θα πάψουμε ποτέ να εξερευνούμε και το τέλος κάθε εξερεύνησης θά είναι να φτάσουμε από κει που ξεκινήσαμε και να γνωρίσουμε τον τόπο σαν για πρώτη φορά.
Τ. Σ.Έλλιοτ

ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΣ – Αγάπη σημαίνει ο ένας να επιτρέπει στον άλλον να αναπτύσσεται κοντά του και να τον διευκολύνει σ' αυτό.

ΜΑΡΤΙΟΣ – Μεγάλος άνθρωπος είναι εκείνος που δεν έχει χάσει την παιδική του καρδιά.

ΑΠΡΙΛΙΟΣ – Ο δρόμος προς τα έξω περνάει μέσα από την πόρτα. Γιατί λοιπόν δεν χρησιμοποιούμε αυτή τη μέθοδο; –Κομφούκιος

ΜΑΪΟΣ – Ο Θεός με σέβεται όταν δουλεύω, αλλά με αγαπά όταν τραγουδώ.
Ραμπιτρανάθ Ταγκόρ

ΙΟΥΝΙΟΣ – Το ότι τα πουλιά της δυστυχίας πετάνε πάνω από το κεφάλι σου ίσως είναι δύσκολο να τ' αλλάξεις. Αλλά το ότι χτίζουν φωλιές στα μαλλιά σου αυτό μπορείς να το εμποδίσεις. – Κινέζικο ρητό

ΙΟΥΛΙΟΣ – Όταν δεις ένα άξιο άνθρωπο, προσπάθησε να του μοιάσεις. Όταν δεις έναν ανάξιο άνθρωπο τότε κύτταξε μέσα σου!
Κομφούκιος

ΑΥΓΟΥΣΤΟΣ – Μη φοβάσαι να προχωράς αργά. Να φοβάσαι όταν ακόμη στέκεσαι.
Κινέζικο ρητό

ΣΕΠΤΕΜΒΡΙΟΣ – Είσαι πάντα ελεύθερος να αλλάξεις γνώμη και να διαλέξεις άλλο μέλλον και άλλο παρελθόν! – Ρ. Μπαχ

ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ – Οι άνθρωποι δεν ταράζονται από τα πράγματα, αλλά απ' αυτό που πιστεύουν για τα πράγματα.
Επίκτητος

ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ – Το χαμόγελο που στέλνεις ξαναγυρνά σε σένα.
Ινδική παροιμία

ΔΕΚΕΜΒΡΙΟΣ – Δεν μπορείς να διδάξεις τίποτα στον άνθρωπο. Το μόνο που μπορείς να κάνεις είναι να τον βοηθήσεις ν' ανακαλύψει αυτό που έχει μέσα του.
Γαλιλαίος

Προβλήματα και αινίγματα
η στήλη του Τάσου Οικονόμου

Γνωρίζοντας από πρώτο χέρι ότι ο εκδότης του περιοδικού αρέσκεται στα πνευματικά παιχνίδια (αφού πριν πολλά χρόνια με εισήγαγε στο Go, στον κύβο του Ρούμπικ κ.λπ.), φαντάστηκα ότι μάλλον και οι λοιποί παραλήπτες του περιοδικού θα συμμερίζονται, άλλοι περισσότερο και άλλοι λιγότερο, το ενδιαφέρον για τα πνευματικά παιχνίδια, επιτραπέζια και μη, γνώσεων και στρατηγικής, καθώς και για τα κουίζ παντός τύπου. Με την εμπειρία που έχω αποκτήσει από συμμετοχές σε τηλεπαιχνίδια γνώσεων και από την ενασχόλησή μου με το αγωνιστικό σκάκι, με επιτραπέζια παιχνίδια κ.λπ., και έχοντας συλλέξει μέχρι τώρα τόσο ερωτήσεις γνώσεων όσο και προβλήματα λογικής (και όχι απροσδόκητα), παίρνω το θάρρος να ξεκινήσω μια στήλη στο «Γράμμα», η οποία θα αναφέρεται σε όλα αυτά τα θέματα, και θα περιλαμβάνει κυρίως κουίζ και ερωτήσεις γνώσεων.

Υπ' αριθμ. 1 πρόβλημα:

Τέσσερεις φίλοι στέκονται στην όχθη ενός ποταμού και θέλουν να περάσουν απέναντι. Είναι νύχτα, δεν υπάρχει καθόλου φως και πρέπει να διασχίσουν μια μακριά γέφυρα. Έχουν στη διάθεσή τους έναν φακό, του οποίου η μπαταρία διαρκεί μόνο εξήντα λεπτά. Το πρόβλημα για τους τέσσερεις φίλους είναι ότι στην γέφυρα μπορούν να προχωρούν ταυτόχρονα μόνο δύο άτομα, ενώ για τον καθένα από αυτούς απαιτείται διαφορετικό χρονικό διάστημα για να διασχίσουν την γέφυρα, και συγκεκριμένα ο πρώτος χρειάζεται 5 λεπτά για να περάσει απέναντι, ο δεύτερος 10, ο τρίτος 20 και ο τέταρτος 25. Εννοείται ότι όλοι μπορούν να πάνε πιο αργά, αν αυτό είναι αναγκαίο για να συνοδεύσουν κάποιον άλλο. Κανείς όμως δε μπορεί να πάει πιο γρήγορα, ούτε είναι δυνατόν κάποιος να διασχίσει τη γέφυρα χωρίς φακό, ούτε βέβαια μπορεί να πετάξει το φακό για να τον πιάσει κάποιος άλλος. Το ερώτημα είναι πώς θα μπορέσουν να περάσουν και οι τέσσερεις στην απέναντι όχθη χωρίς να τους σβήσει ο φακός, εν ολίγοις δηλαδή πώς θα περάσουν απέναντι σε 60 το πολύ λεπτά. Καλή τύχη!

Υπόδειξη: αν φτάνετε μέχρι τα 65 λεπτά και κολλάτε κάπου εκεί, είστε σε καλό δρόμο, με την έννοια ότι έχετε αντιληφθεί σωστά τα δεδομένα του προβλήματος, και χρειάζεται να κάνετε μια σκέψη ακόμα, η οποία είναι και το κλειδί του προβλήματος.