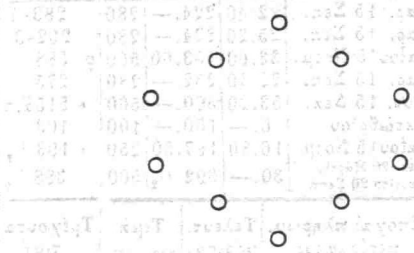
ΠΡΟΒΛΗΜΑΤΑ ΚΑΙ ΕΡΩΤΗΣΕΙΣ

ΠΑΡΟΡΑΜΑ.

('Εσφαλμένως ἐτέθη ἐν τῷ 148ῳ δ ε λ τ ί ῳ αὔξων ἀριθμὸς προβλημάτων 861 ἀντὶ 873.)

880.



Ζητεῖται πῶς δυνάμεθα νὰ ἀπαλείψωμεν διαδοχικῶς τὰ ἀνωτέρω Ο πλὴν ἑνὸς καὶ μόνου, ἀριθμοῦντες ἓν, δύο, τρία, τέσσαρα καὶ ἀπαλείφοντες τὸ Ο εἰς ὃ ἑκάστοτε πίπτει ὁ ἀριθμὸς τ έ σ σ α ρ α. 'Αλλ' οὕτως ὥστε τὸ ἓν νὰ μὴ πίπτῃ ποτὲ ἐπὶ Ο ἀπαλειφθέντος ἤδη.

'Εν Κωνσταντινουπόλει, 'Οκτώβριος 1879. Μ. Η. Μ.

881.

[Τῷ λύτῃ δωρηθήσεται ἓν βιβλίον].

A B B H
H H I I
I I Σ Σ
Σ Σ Σ Σ

Διὰ τῶν ἀνωτέρω γραμμάτων σχημάτισον κυβόλεξον ἐν ᾧ ν' ἀναγινώσκονται καθέτως καὶ ὁριζοντίως τέσσαρες λέξεις.

882.

Εὑρὲ δύο τοιούτους ἀριθμοὺς ὥστε ἐὰν πολλαπλασιάσῃ τις τὸν μεγαλήτερον ἐξ αὐτῶν ἐπὶ 17, τὸ γινόμενον νὰ ἦνε ἴσον μὲ τὴν διαφορὰν τῶν τετραγώνων των.

883.

«Quel est ce monstre que voilà
Parmi ces jolis enfants-là ?
— Hélas ! Madame, c' est ma fille.
— Ah ! vraiment, elle est bien gentille.»

Ζητεῖται νὰ διατυπωθῇ διὰ τεσσάρων ἑλληνικῶν στίχων ὁμοιοκαταλήκτων ἡ ἐν τῷ ἀνωτέρω γαλλικῷ τετραστίχῳ περιεχομένη ἔννοια. 'Εκ τῶν ἀποσταλησομένων ἡμῖν τετραστίχων θὰ δημοσιεύσωμεν τὰ μᾶλλον ἐπιτυχέστερα.

884.

'Εκ δέσμης παιγνιοχάρτων λάβε τοὺς 4 ἄ σ σ ο υ ς, τοὺς 4 φ ά ν τ ε ς, τὰς 4 δ ά μ α ς καὶ τοὺς 4 ῥ ή γ α ς καὶ θέσον τὰ δεκαεξ ταῦτα χαρτία οὕτως, ὥστε ἐκ δεξιῶν πρὸς τὰ ἀριστερὰ, ἐξ ἄνω πρὸς τὰ κάτω καὶ ἐκ γωνίας πρὸς γωνίαν νὰ εὑρίσκωνται ἐπὶ τῆς αὐτῆς γραμμῆς : εἷς ἄ σ σ ο ς, εἷς φ ά ν τ ε ς, μία δ ά μ α καὶ εἷς ῥ ή γ α ς ἐξ ἑκάστου τῶν τεσσάρων εἰδῶν τῶν χαρτίων (κ ο ύ π α ς, σ π α θ ι ο ῦ, κ α ρ ρ ὸ καὶ π ί κ α ς.)

885.

'Εντὸς τῶν κατωτέρω 25 τετραγωνιδίων θέσον τοὺς ὑπολειπομένους ἀπὸ τοῦ 1—25 ἀριθμοὺς οὕτως ὥστε τὸ ἄθροισμα αὐτῶν καθέτως, ὁριζοντίως καὶ διαγωνίως νὰ ἦνε τὸ αὐτό.

	19		11	
		7		
	23		5	

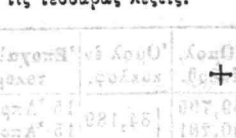
886.

Γ ρ ῦ φ ο ς

Πᾶν . . . . . Πᾶν

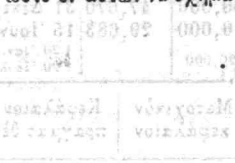
887.

'Αντικατάστησον τοὺς κατωτέρω σταυροὺς διὰ τοιούτων γραμμάτων ὥστε καθέτως καὶ ὁριζοντίως ν' ἀναγινώσκῃ τις τέσσαρας λέξεις.



888.

Εἰς τὴν θέσιν τῶν στιγμῶν θέσον τοιαῦτα γράμματα ὥστε δι' αὐτῶν νὰ σχηματισθῶσι δύο ἱστορικὰ ὀνόματα.



889.

[Τῷ λύτῃ δοθήσεται ἀμοιβή τις].

Former avec les lettres suivantes un mot carré de cinq mots: AGLDDOOSSTTVVRRREEEEIIIII.

890.

Comment peut-on avoir chaud, en hiver, dans un appartement, qui a deux portes et trois fenêtres?

891.

Pour arriver à mon premier,
Il faut passer par mon entier,
Et le Caire est sur mon dernier.

892.

TTT LA
LAD LE PREUVE TU
TTT LA

893.

Métagramme.

J'orne la main avec mon premier,
Je l'arme à l'aide du d e u x i è m e,
Monté sur mon t r o i s i è m e,
Je brave mon d e r n i e r.

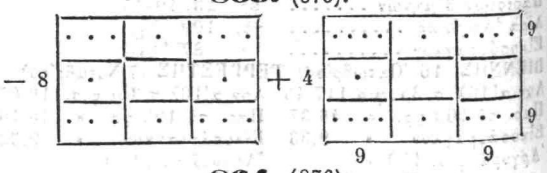
ΛΥΣΕΙΣ

861. (873) Τοῦ πατρὸς 90, τοῦ υἱοῦ 30.

862. (874).

γ ά λ α
ἅ 6 ε λ
λ ε ί α
ἅ λ α ς

863. (875).



864. (876).

S A B R E R
A B R I T É
B R A V O S
R I V A N T
E T O N N É
R E S T E R

865. (877). Ilot (i - lot | l - toi | o - lit | t - loi.— **866.** (878). Tout aime autour de vous.—**867.** (879) Bœuf, œuf.

ΛΥΤΑΙ

Κυρίαι 'Ελίζα Π. Σούτσου, Μαρία Ι. Μπουντούρη, 'Ελένη **, * Μ, Τριάστερος κυρία, Miss Ter, Μία συνδρομήτρια τῆς 'Εστίας, Jeanne, Jeannette et Jeanneton (Κωνσταντινουπόλεως), κκ. Γ. Κ. Βοῦρος, 'Αλέξανδρος Κ. Βοτζάνης, Lord Thograf, 'Ιωάννης Α. Κοκκίνης, * Λ, Le petit duc, Μ. Καρόλου, Le Prince Paul, Σόκιν, N. B, Two happy lovrs, Σπυρ. Κλάδης, Κ. 'Ραΐχόλδ (Πειραιῶς), Ι. Κ. Τζάθας ("Υδρας), Σ. Α. Καταπόδης (Κερκύρας), Μ. Μαυρομμάτης (Σύρου), Φ. Μεταξᾶς (Βραΐλας).

'Αθήνησι, τύποις Πέτρου Περρῆ.