

πεν ή Βριγίττα, «άλλά τὰ μαῦρά της μάτια και τὰ σγουρά της μαλλιά είναι τοῦ πατρός της και τοῦ πάππου της.»

Ἐν τῷ μεταξῷ, ἐνῶ ἐγένετο ή ὁμιλία αὕτη, ή Χαΐδη παρετήρει ἔλα τὰ ἐντὸς τῆς καλύβης. Τώρα λοιπὸν εἶπε —

«Κύτταξε γαργὰ τὸ φύλλον τοῦ παραθύρου, πῶς κτυπᾷ τὸ γαλι, θὰ σπάσῃ. Ἄν ἦτο ὁ πάππους μου ἔδῳ θὰ τὸ διώρθωνε μὲ ἓνα καρφί. Κύτταξέ το!»

«Καλό μου παιδάκι,» εἶπεν ή γραία, «δὲν ἤμπορῶ νά το ἔδω, ἀλλά τὸ ἀκούω, και, ἀλλοίμονον! Ὅχι μόνον τὸ παραθυρόφυλλον, ἀλλά κάθε μέρος τῆς καλύβης μας τρίζει και σείεται, ὅταν φυσᾷ ὁ ἀνεμος, και φοβοῦμαι μήπως πέσῃ ἔλα και μᾶς σκοτώσῃ καμμία νύκτα!»

«Ἄλλά πῶς δὲν βλέπεις τί κάμνει τὸ παραθυρόφυλλον ἐκεῖ! Νά, κύτταξε τώρα, ἐκεῖ δὲ πού δείχνω,» εἶπεν ή Χαΐδη, δεικνύουσα ἀκριδῶς τὸ μέρος μὲ τὸ δάκτυλόν της.

(ἀκολουθεῖ..)

Φυσικὸν φωταέριον.

Εἰς μέρη ὅπου ὑπάρχουν πηγαὶ πετρελαίου, ἀπαντῶνται προσέτι και φυσικαὶ πηγαὶ φωταερίου. Μία τοιαύτη πηγὴ ὑπάρχει ἐν Φίνδλαῦ τῆς Πολιτείας Ὀχίο, τῶν Ἠνωμένων Πολιτειῶν τῆς Ἀμερικῆς, ἐξέρχεται δὲ τὸ ἀέριον μὲ τόσῃ ὀσμῇ, ὥστε φθάνει εἰς μέγα ὕψος, ὅπως φαίνεται ἐκ τῆς προκειμένης εἰκόνας· ὑπολογίζεται δὲ ὅτι ή πηγὴ αὕτη δύναται νὰ χορηγήσῃ ἀέριον 40 ἑκατομμυρίων κυβικῶν ποδῶν!

Τὰς πηγὰς ταύτας χρησιμοποιοῦσιν οἱ περίε κάτοικοι διοχετεύοντες τὸ φωταέριον εἰς τὰς γειτονικάς

πόλεις και χωρία. Ἐνίοτε αἱ πηγαὶ αὗται, ἀναφλέγονται διὰ τινος ἀστραπῆς και τότε, ὡς ἐν τῇ προκειμένῃ εἰκόνι, τὸ θέαμα ἰδίως κατὰ τὰς νύκτας εἶναι θαυμαστόν.

ΠΟΣΟΤΗΣ ΧΡΥΣΟΥ.

— Ὑπολογίζεται ὅτι ή ποσότης τοῦ χρυσοῦ τοῦ καθ' ἕνα ἔτος ἀπὸ τοῦ Χριστοῦ μέχρι σήμεραν ἐκ μεταλλευθέντος ἀναβαίνει εἰς 5,155,000,000 φρ.

Κατὰ τὴν ἀνακάλυψιν τῆς Ἀμερικῆς ἦτο 675,000,000 φρ. — τὸ 1600 π. Χ. ἀνῆλθεν εἰς 775,000,000 φρ. τὸ 1700 1,990,000,000 φρ. — τὸ 1800 εἰς 5,780,000,000 φρ. — τὸ 1853 εἰς 16,610,000 φρ. σήμεραν δὲ ή ἀξία τοῦ ὑπάρχοντος χρυσοῦ καθ' ἕνα ἔτος ὑπολογίζεται εἰς 40,930,000,000 φρ.

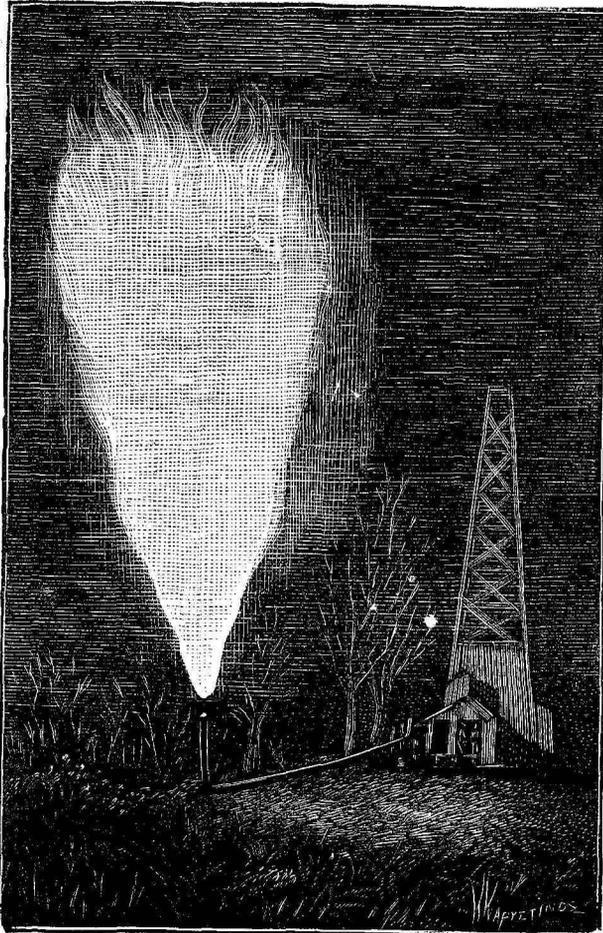
Ἡ ποσότης αὕτη ἐὰν ἀναλυθῆ θέλει ἀποτελέσει ὄγκον 30 κυβικῶν ποδῶν.

Ἐκ τοῦ χρυσοῦ τούτου 30,000,000,000 εἶναι εἰς νομίσματα και 4,000,000,000 φρ. εἰς ὄρολογια, χρυσὰ κοσμήματα και λπ.

Τοῦ χρυσοῦ τούτου 11,735,000,000 φρ. ἐξήχθησαν ἐκ τῆς Βορείου Ἀμερικῆς, 4,000,000,000 φράγκα,

ἐκ τῆς Νοτίου 9,800,000,000 φρ. ἐκ τῆς Ἀσίας, περὶ λαμβανούσης τὴν Αὐστραλίαν, Ὠκεανίαν και Νέαν Ζηλανδίαν, 4,725,000,000 φρ. ἐκ τῆς Εὐρώπης και 6,250,000,000 φρ. ἐκ τῆς Ἀφρικῆς.

— Ἡ ἀξία τῶν εἰδη ὑπαρχόντων πλουτιμῶν λίθων ὑπολογίζεται εἰς 65,350,000,000 φρ.



Φυσικὴ πηγὴ φωταερίου καὶ ἰόντος.