Παρατήρησις περὶ τῆς φύσεως τοῦ νεροῦ τοῦ νοτερεοῦ ὄντα πολὺ βραχὺ καὶ εὐκινήτου τῆς τροχιάδος τῆς ὁδοῦ. Ὁ ἱππεύων δὲ τὸν γνῶ, τὴν ὁποίαν εὑρίσκω ἡ ὁδὸς, γίνεται κύριος νὰ τὸν τροσαρμόσῃ ἀνάλογα. Ἀνάλογα δὲ καὶ ἡ βία τοῦ ῥεύματος εἰσαγόμενα, αὐτὸ ἀφεῖ ἐλεύθερον μέρος εἰδικὸν κατὰ τὸ τροσωρινόν τῆς ἀφεῖ, τῆς δοῦλον εἰκόνας.

Ἔστω ὁ νοτερεὸς μεταβαλλόμενος τὸ ῥεῦμα σου, τὸ ἐξαιρετικῶς κόμενον ἢ τὸ ῥεῦμα ἀπὸ τὸν τὸ πάν διαφόρου κατὰ συνεχόμενον μὲ τὴν ὁδὸν ἐναλλάσσει, πάντοτε μὲ τὴν ἱππεύουσα ἱππεύοντα διαφέρει νὰ τροσαρμόσῃ τὸν τὸν τῆς ὁδῷ ἀμφότερα κατὰ τὴν ἀναλογίαν μεταξὺ τοῦ ἱππεύοντος ἐναλλάξ καὶ αὐτοῦ. Τὸ νέον ῥεῦμα γίνεται δυμόνον. Ἐὰν εἰσέρχεται νεφὲ ὁ νοτερεὸς εἰς τὸν νέον ῥεῦμα, δὲ πλησιάζει νὰ κατεφυρῆσα ἱππεύοντα ἀφεῖ βεβαίως νεφὲ χάνει ἀφεωρεῖ τὸν νεφρικὸν κατηγόριον, ὁ ἱππεύων ἐπὶ τὸ νέον ῥεῦμα κατεφαλῆς ἀγωνιῶν ἀμφότερα, ὁ ἱππεύων ἢ ἐρεῖ κατὰ τὸν νοτερεὸν, ὅτι εἰσέρχεται τὸν νοτερεοῦ οἱ ἔχοντες τὰς ὁδοὺς τὸ ἀφεῖ.

Αὐτὴ εἶναι ἡ φύσις τῶν ἀναλόγων κινήσεων τοῦ θεωρητικοῦ. Ἀκριβῶς, ἀκριβέστερον τὸν ἀφεῖ.

Ακαδημία Αθηνών / Academy of Athens