

effluentes, eadem celeritate exeunt, ac si liberi caderent ex altitudine aequali altitudini ipsius fluidi effluency. Propositio 6^a. In vasis varij fluidi altitudinibus, erunt celeritates particularum, ex eadem foramine effluentium in Ratione Subduplicata altitudinum. Propositio 7^a. In Vasis varis latitudinis per totum fundo foraminibus aequalibus, et eadem impletis fluido, erunt quantitates fluidi effluentes eodem tempore, veluti celeritates, quibus effluunt; adeo quæ in Ratione Subduplicata altitudinum supra foramina. Propositio 8^a. Si vas aliquod semper maneat aque plenum, quæ tempore grave percurrat altitudinem fluidi, effluit ex foramine columna fluidi ducta longior ipsa altitudine. Propositio 9^a. Tempora evacuationum fluidi in vasis cylindricis, aequalibus, et sibi similibus, aque plenis, sed percussis fundo foraminibus inæqualibus, sunt in Ratione reciproca foraminum. Propositio 10^a. Tempora evacuationum fluidi in vasis cylindricis, aque altis, sed inæquali diametri, impletis eodem fluido ad parvam altitudinem, et percussis fundo foraminibus aequalibus, sunt in Ratione Quadrata quas habent vasa. Propositio 11^a. In vasis cylindricis inæquali altitudinis, sed aequali diametri,

Eodem