

Vel aliter, sumptio extremorum per subductionem mediorum.

18.

Ordinata proportio est, cùm fuerit, quemadmodum antecedens ad consequentem, ita antecedens ad consequentem: fuerit etiam ut consequens ad aliud quidpiam, ita consequens ad aliud quidpiam.

19.

Perturbata autem proportio est, cùm tribus positis magnitudinibus, & alijs quæ sint his multitudine pares, ut in primis quidem magnitudinibus se habet antecedens ad consequentem, ita in secundis magnitudinibus antecedens ad consequentem: ut autem aliud quidpiam sic in secundis magnitudinibus aliud quidpiam ad antecedentem.

Theorema 1. Propositio 1.

Si sint quotcunq; magnitudines, quotcunq; magnitudinum æqualium numero, singulæ singularum, æquè multiplices; quàm multiplex est vnus vna magnitudo, tam multiplices erunt & omnes omnium.



Theo.