

Komende in alle de selve drie exempelen om redenen voorsz (ghelyck oock in alle andere diergelycke gevallen soude geschieden) by uytval van de operatie naer den regul, te resulteren een ende de selve quotient voor de waerdye van alle de kanffen te samen, namentlyck 1657½.

Derde Propositie.

TEn regarde van een Mensch, gheduyrende den tijdt dat hy nochte door al te teeren jeught, nochte door al te hoogen ouderdom is buyten de volle kracht ende vigueur om sijn leven te continueren, als, by exempel, van het derde of vierde tot het drie of vier en vyftighste jaer syns ouderdoms, is yeder half jaer van sijn leven even fatael ende doodelyck, in voegen datter geen meerder hazardt of apparentie is, dat sijn sterf-dagh sal voorvallen in de eerste ses maenden van den voorsz tijdt, dan in de tweede ses maenden & vice versa, noch oock dat sijn sterf-dagh sal voorvallen in de eerste of in de tweede ses maenden elck apart geconfidereert, dan in de derde ses maenden & vice versa, ende soo voorts den voorsz geheelen tijdt geduyrende.

Bewijs.

GEnomen zijnde eenich jaer naer believen binnen den selven tijdt van 't vigoureux leven van den voorsz Mensch, is de eerste helft van 't selve jaer of d'eerste ses maenden hem even soo fatael ende doodelyck als de tweede^b; Ende wederom ghenomen zijnde een ander jaer binnen den selven tijdt van sijn vigoureux leven, beginnende met het midden van 't voorsz eerst-ghenomen Jaer, ende sulcks eyndigende even een half jaer naer de expiratie van 't selve eerst-ghenomen Jaer, is wederom d'eerste helft van 't voorsz laetst-ghenomen Jaer, dat is, de tweede ses maenden te reekenen van 't begin van 't eerst-ghenomen Jaer af, hem even soo fatael en doodelyck als de tweede helft van 't selve laetst-ghenomen Jaer, dat is als de derde ses maenden te reekenen als vooren; Midts welcken dan, nademael soo wel de eerste als de derde ses maenden even soo fatael en doodelyck zijn als de tweede ses maenden, soo zyn oock de eerste ende derde ses maenden tegens den anderen vergeleeken even fatael ende doodelyck: namentlyck, om dat elck van hun beyde even soo fatael is als de tweede ses maenden, ende by gevolge de voorschreve eerste, tweede ende derde ses maenden yeder apart gheconfidereert even doodelyck. Op de selve manniere werdt mede bewesen, dat de tweede ses maenden ende de vierde ses maenden tegens den anderen vergeleeken even fatael zyn, ende dat by gevolghe mede d'eerste, tweede, derde ende vierde ses maenden yeder apart gheconfidereert even doodelyck zyn, ende soo voorts ten reguarde van alle de andere ses maenden voorwaerts ende achterwaerts in den voorsz vigoureuxen tijdt van leven begrepen; 't welck te bewijfen stonde.

^b Volghens het tweede Præsuppoost.

Corollarium.

UYt het bovenstaende ende 't gepresupponeerde in het voorsz derde Articul volght, nademael de Lijf-renten op alle de Comptoiren binnen den Lande van Hollandt ende West-Vrieslant betaelt werden, van half jaer tot half jaer, of van ses maenden tot ses maenden, dat midts dien een Rentheffer, by soo verre 't Lijf, op 't welcke de Rente geconstitueert is (welcke Rente alhier om sonder gebroocken perfecte calculatie te konnen maecken, ghesupponeert sal werden te wesen van een Millioen guldens, of 20000000 stuyvers's Jaers) binnen het eerste half jaer naer den aankoop komt te sterfen, of geen ses maenden ten vollen uyt-leeft, sijn geheel aengeleydt Capitaal quijt is, ende niets ter Wereldt daer voor en treckt; Doch by soo verre

het