

Propositio 183.

567

An.	An.	Quad.									
257	20	14	168	32	28	106	25	41	65	27	54
1	250	0	15	163	24	29	103	0	42	63	2
2	242	30	16	158	21	30	99	17	43	60	19
3	235	28	17	153	23	31	95	38	44	58	0
4	228	33	18	148	30	32	92	23	45	55	22
5	222	5	19	144	2	33	89	11	46	53	7
6	215	23	20	139	18	34	86	2	47	50	34
7	209	8	21	135	0	35	82	36	48	48	24
8	203	0	22	130	25	36	79	34	49	46	16
9	196	37	23	126	15	37	76	35	50	44	10
10	191	1	24	122	6	38	74	0	51	42	6
11	185	10	25	118	7	39	71	9	52	40	4
12	179	25	26	114	9	40	68	15	53	38	4
13	174	6	27	110	15						
									67	14	37

Vt corrigas tabulam, scito quod numerus quadragesimæ cum superiori annorum numero à leua componit numerum quadragesimæ superioris simpliciter, aut abiecit quadragenariis. Velut è regione trigesimi anni, sunt anni nonagintanouem, quad. 17 è directo anni 29. sunt anni 103. quad. o. adde 17. quad. ad 103. fit 120. abiice 40. ter nil superest, & ita nulla est q. quadragenaria è regione 29. & 103.

Rursus cum deuenimus ad annos 79. superent solum 28. quadragenariæ, & est minus anno, sed hoc fieri ob fractiones & numerorum partes, & etiam si esset aliquis error, esset magis ad augendum numerum annorum 257. mensium sex quam ad diminutionem, ideo non curauit de exacta veritate.

Præterea ex hac tabella dignoscis, quod in ultimis annis parum potest produci vita in comparatione ad primos, veluti in 60. anno superent annis 20. ex vita ordinaria,

ex exacta paulo plures quam 25. scilicet 25 cum dimidio. Ergo à 60. anno non poterit per quamvis custodiam homo producere vitam plus annis quinque cum dimidio. Et si dicas tunc custodia maximè opus est, & magis quam vñquam, respondeo quod verum est, sed non ad producendum vitam, sed ne in morbum incidas: nam ex quoconque morbo homo ab ea ætate perit, cum habeat adeò imbecilles vires Ex hoc patet, quod alexius Cornarius, patritius Venetus, cum incepisset custodiam anno 36. cum posset viuere 44. annis, iuxta rationem vitæ communis, potuit producere eam annis 79. igitur annis 25. plus quam vivisset vita cōmuni etiam quod fuisset sanus.

Si ergo aliquis sit victurus centum annis vita communis addemus eodem modo trigesimam nonam partem, id est quadragesimam partem, & quadragesimam quadragesimæ hujus numero, & vnum amplius, & habebimus numerum vt infra.

An.	An.	Quad.	An.	An.	Quad.	An.	An.	Quad.
257	20	87	314	33	94	383	11	
81	265	3	88	323	34	95	394	3
82	272	34	89	333	5	96	405	6
83	280	32	90	342	26	97	416	27
84	289	0	91	352	16	98	428	13
85	297	16	92	362	16	99	440	11
86	306	0	93	372	27	100	452	22

Et ex hac tabula dignoscemus quantum quisque possit viuere, quovis tempore ætatis sue, illud intelligendo quod non est eadem mensura omnibus, vt neque vitæ ordinariae, nec magnitudinis corporum, nec ingeniorum, nec eiusmodi in aliquibus vita decrescit per vigesimam partem, hic scilicet qui ordinatè viuunt, aliis vix sexagesima, quanquam paucissimis. Hic ergo numerus maximè concordat cum experimentis duobus, quæ apparuerunt parum ante tempora nostra, scilicet Ioannis de temporibus: qui vixit annis 361. & Richardus de temporibus, annis 400. Et ambo fuerunt milites Caroli Magni, nam non potuerunt omnino prospicere vitæ rationi exquisitissimæ. Referunt etiam in India nostris temporibus viuere ad centum quinquaginta annos, cuius causam transferunt in acrem: ego potius in vitæ genus, abstinent enim carnibus, ouis, caseo & vino, vtunturque fructibus tantum, & viuebant sine sollicitudine villa & curis. Vnde rectè insinuatum est etiam ultra historiam, quod Adam esset

perpetuò victurus, si non degustasset fructum arboris boni & mali, id est, quod mors nobis obrepit ob solitudines & curas. Auenzoar autem cum vixerit cum multis curis, & fuerit in carcere Hali, & ab eo per iniuriam vexatus, & natus in malo aëre, sola ratione victus produxit vitam ad annos 135. vt testatur Auerroës, quid euenterum erat, si in bono aëre educatus nihil graue, & adeò diuturnum expertus fuisset?

Pro vsu autem huius & superioris tabulae, si quis proponat iuuenem ex stirpe eorum, qui viuunt sexaginta annis, iam natum decem & septem annos, velimusque scire quantum viuere possit, vide è regione 20. annorum in primo ordine, & habes annos 139. Quad. 18. & ab hoc numero 17. annos, & habebis annos 37. è regione, quorum sunt anni 76. Quad. 35. id est, menses 10. dies 15. vel iunge 17. numerum annorum exactorum, & 20. numerum annorum deficientium ab 80. sunt anni 33. vt prius, è quorum regione habet annos 76. quad. 35.