

1	10	100	1000
2	20	200	2000
3	30	300	3000
4	40	400	4000
5	50	500	5000
6	60	600	6000
7	70	700	7000
8	80	800	8000
9	90	900	9000

Sextus Tractatus principalis scilicet de vi. de progressibus carumque regulis. ar. 1.
 Et quia sexta et penultima species illa practica dicitur de laque e obviata progressio
 scilicet el cuius auro asaisime qstio i arabice. e ach i gco. mai si potrebano fare ne sol
 uc. Quali solo co le regole di qsta pre se bno a satisfare e no mai pnu altro mo

Et po el tano gradissima necessita dover trouare tale specie co le sue regole: delecti immediate
 le dicit. Qda p dicitur co cosa sia progressio. Unde dico ch progressio no e altro le no vno a
 gionimento de nu liqt comegano da lunita o vnamere dal biario o da altro nu (como neli
 cali iura post i nederat) e poi comuado excede vn altro eqmte: actio la loro summa pntamere
 se habia: Et qsto e qllo ch e progressio. Si como da vno comegando se dice. 1. 2. 3. 4. 5. 7. 8. 0
 vnamere. 1. 3. 5. 7. 9. 11. 13. 7. 0 vnamere dal biario costi. 2. 4. 6. 8. 10. 12. 7. 0 vnamere dal ternario
 costi. 3. 6. 9. 12. ouer dal quarto costi. 5. 10. 15. 20. 7. 0. Et qsti costi facti ordini e dispositioi lo
 no tutte dispositioi d progressioi. Della qli cosa nasci vna dicitio bimembre: cioe ch die. p gres
 sioi alca e ditta naturale ouer continua: e laltre e ditta interca ouer discorua. La natura
 le progressioe finte qdo li nu comegano dala vnita e no sene lascia veruno costi. 1. 2. 3. 4. 5. 6.
 7. 8. 9. 10. 7. 0. Doue sepre el nu sequere auaca el n. pcedete p vna vnita como appare. Inter
 ca ouer discorua: se qdo comegando pure dala vnita sepre si lascia qlle n. interpolans co
 si dicedo. 1. 3. 5. 7. 9. 11. 13. 7. 0. Et po acora qsta tale auer pncipio dal biario costi. dicedo. 2. 4. 6.
 8. 10. 12. Et acbe da altri como e ditto de. 3. e d. 5. Deliqui mēbi (auolere co pestca la summa d
 tutte le vnita i lor nu cotenute) si dno alca r. actio fare. Delecti altre suano ala continua: e
 altre ala interca. Et di lūa e di laltre so do: regole generali. Quelle dlla continua so qte si co
 mo ciascuna i doi diuersi modi po teriare: cioe i n. paro e n. disparo. Quando li nu della
 progressio continua sonno finiti e teriani i n. paro: sepre p la mita d lultio suo terio multipli
 ca el n. prio disopra al ditto terio vltio. Si como i qta dicedo. 1. 2. 3. 4. 5. 6. De la qli lultio
 terio e. 6. qle e paro. Dico che lo smecci neue. 3. e poi pcedi el n. ch immediare seq. 6. cioe. 7.
 via el qli dico che multiplichi la. 3. de. 6. cioe. 3. via. 7. fa. 21. La qle multiplicatioe costi formata
 sepre sira la summa d tutti li numeri ordiatamere posti: da vno sin qli tale vltio terio: si ch. 1. 2.
 3. 4. 5. 6. fano i tutto. 21. La secoda r. par dala continua e qta: cioe qdo la progressioe coti
 nua teriasse e finisse i n. disparo como a dire. 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. aora de lultio terio si fa doi pti
 le magiori se possi: e la magior pre se multiplica via tutto el ditto vltio terio disparo: e la
 multiplicatioe che fa sira la summa de tutte le vnita cotenute doli pposti numeri da. 1. sin a lultio
 terio. Dico i qta disopra assegnata dila qle lultio terio e. 7. de qle factone doi pti: lema
 giori si possi lūa sira. 3. e laltre. 4. dico che multiplichi. 4. che e la magior pre via. 7. che e lultio
 terio disparo: fa. 28. p tutta la summa deli diti numeri da. 1. sin. 7. pari edispari. Ancora pla
 r. 8. data dotto qste potrai fare. Et se qte doi r. i vna volti reduce dirai costi: oia para: oia
 disparo sepre sineca lultio terio e sopra lultio terio sepre giogni. 1. p r. generale e la summa
 ch fa multiplicata via la mita de ditto vltio terio oia paro o disparo sepre areca: si como se
 sti dela pma che terio i paro cioe. 1. 2. 3. 4. 5. 6. la. 3. de. 6. e. 3. sopra. 6. posto. 1. fa. 7. qli multipli
 ca via. 3. ch fo. 3. de. 6. fa. 21. p tutta la summa como pma auesti: e costi dela secoda ch sopra festi
 disparo: dila qle lultio terio fo. 7. Dico ch lo smecci neue. 3. e sopra esto vltio terio ch e. 7. gio
 gni. 1. fa. 8. la qli summa dico che: multiplichi via. 3. che fo la. 3. de lultio terio si che. 3. via. 8. fa
 28. p tutta la summa da. 1. sin i. 7. costi. 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. si como disopra auesti. Et qsta r. basta p
 tutte doi forte. progressioi pare e disparo. Qda le doi pme dali andi forono poste p no rōpa
 re la vnita: e p no suoler tranagliare nel multiplicare rotti che a tutti no e comodo. Qda q
 sta cohibude indifferemere: oia rotti: oia sani como appare. Et questo basti ala noticia
 dela naturale e continua: or piglia dela interca.

Della progressioe dicitur ouer interca: similitere si dno doi r. sicomo i doi modi
 possao teriare e finire: cioe i n. paro e i n. disparo. p qlla para qsta e lar. qdo la
 interca teria i n. paro: sepre d lultio terio si fa doi pte qli: e lūa di qlle mita se
 multiplica p lo n. ch e prio a essa mita: cioe disopra: e qlla tale multiplicatioe sira la summa d
 tutte le vnita cotenute da tutti li termini dlla progressioe: comegando dal biario. Si como di q
 sta. 2. 4. 6. 8. 10. 12. dico ch pndala. 3. d lultio terio ch e. 12. neue. 6. qli multiplica p lo n. che i
 mediare seq. 6. qle e. 7. dicitur di. 6. v. 7. fa. 42. e tato dico ch sira la summa dlla ditta progressioe
 comegando dal. 2. si. 12. idulue. doue sepre el terio seqte auaca el terio atcedete p doi vita.
 Altra regola se della progressioe discorua qdo la termina e finisse i nu disparo
 ro. Aora sepre de lultio terio si vol fare doi pti le magiori si possino no rōpedo
 a vnita: e la magiore desse se vole multiplicare i se: cioe qdrarla: e qllo che fa tā
 to sira la summa de tutte le vnita cotenute da tutti li termini d ditta progressioe come
 cado dala vnita. Si como qst. 1. 3. 5. 7. 9. 11. 13. de la qle lultio terio e. 13. dico che facta
 di. 13. doi magior parti che si poie luna sira. 4. e laltre. 7. dico che qdrata magiore: cioe. 7. fa

quid sit progressio

distictio progressioe i continua

quid interca

Prima regula continue.

1
2
3
4
5
6
3. v. 7. 21.

Secunda regula etidem.

1
2
3
4
5
6
7
4. v. 7. 28. e 8. v. 3. fa. 28.

2
4
6
8
10
12
6. v. 7. 42.

1
3
5
7
9
11
medietas terminon
13
7. v. 7. 49. e 14. v. 3. fa. 1.