BF59/2v

$$\frac{ki+I+Hk}{Ii+I'+H'k} = \frac{k(Ii+H)+I}{k(Ii+H)+I'} = \frac{kK+I}{kK'+I'}$$

Jegyzés. i. Akármi legyenek a, b, c, d, e ... ha nem a' legnagyobb kor. Ő kerejje felső lépésben eredek is; az 1, 4, 5, 6 számok ban irnak kiszámen igazak; melyekben tud. mikkek a' kisji mémer besük el nem jönek.

Az legjobb alakuul van a' szálban; az hol vannak

$$\frac{a}{a+\frac{b}{b+\frac{c}{c}}}$$

[illegible] nélkül folyók, s abból következő legyen sorok; ~~vagyis~~ [illegible] quadr. aequatio resolutiója, felhős aequatiok approximatio [illegible] az indeterminata aequatio resolutiójára. [illegible] Brouncker (Angol Lord, elő feltalálo, s ő tette ki az ilyen Brouncker (Angol Lord, elő feltalálo, s ő tette ki az ilyen

= negyen kor perifériáját ezen végtelen fr. continuaal

mely $= \frac{1}{1} - \frac{1}{3} + \frac{1}{5} - \frac{1}{7} \ldots$, annak ennek $\frac{\pi}{4}$

$$\frac{1}{1+\frac{1}{2+\frac{9}{2+\frac{25}{2}}}}$$

Ez uvobbi [illegible] Leibnitze.

BF60/1

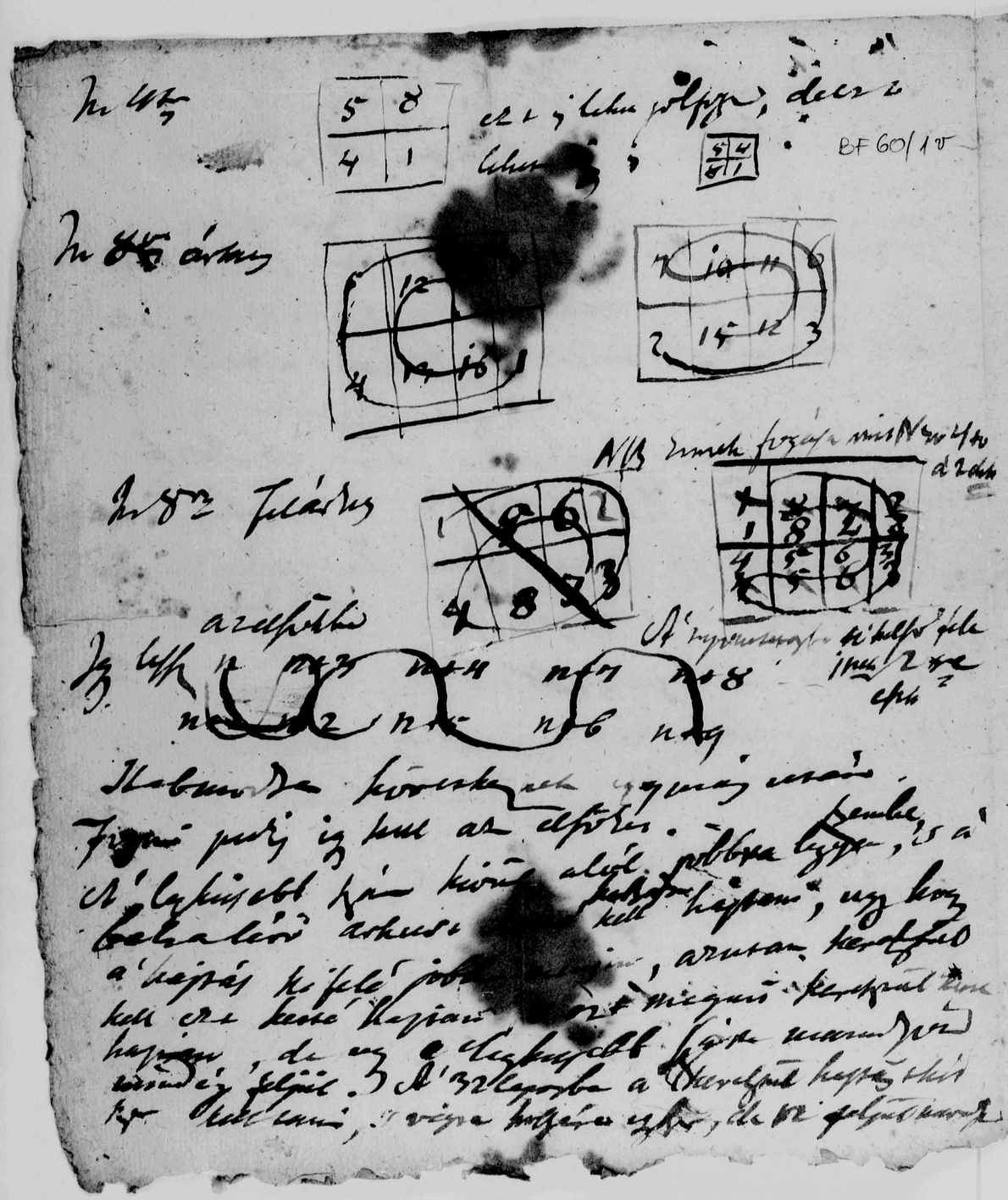
A legkisebb szám legyen alsó jobb felől, onnan balra [illegible] tiszteken a' hegyeket menni, s azutolsó [illegible] lövöldöző A hegyek hegyein mindig [illegible] győzve, ~~mig vagy~~ de ha belőle van A hegy, mind lépéseli tell menni, s végre ha [illegible] mind A hegyet azt is el kell folyvást hagyja jőni. Mind ezen számokat alba mindig [illegible] az alibbi számokat, 3, 1, ~~3, 1, 3, 1~~ az-az elébb 3 nem olyan jó, alsó megnő 3 az, s ehez megnő 1 is s ugy tovább.

Tehát pedig a' legkisebbnek egyel nagyobban levőn jobbra kell ugrani vagy menni, de nem 3, 1 számot hagyni, hanem 1, 3 számot hagyni.

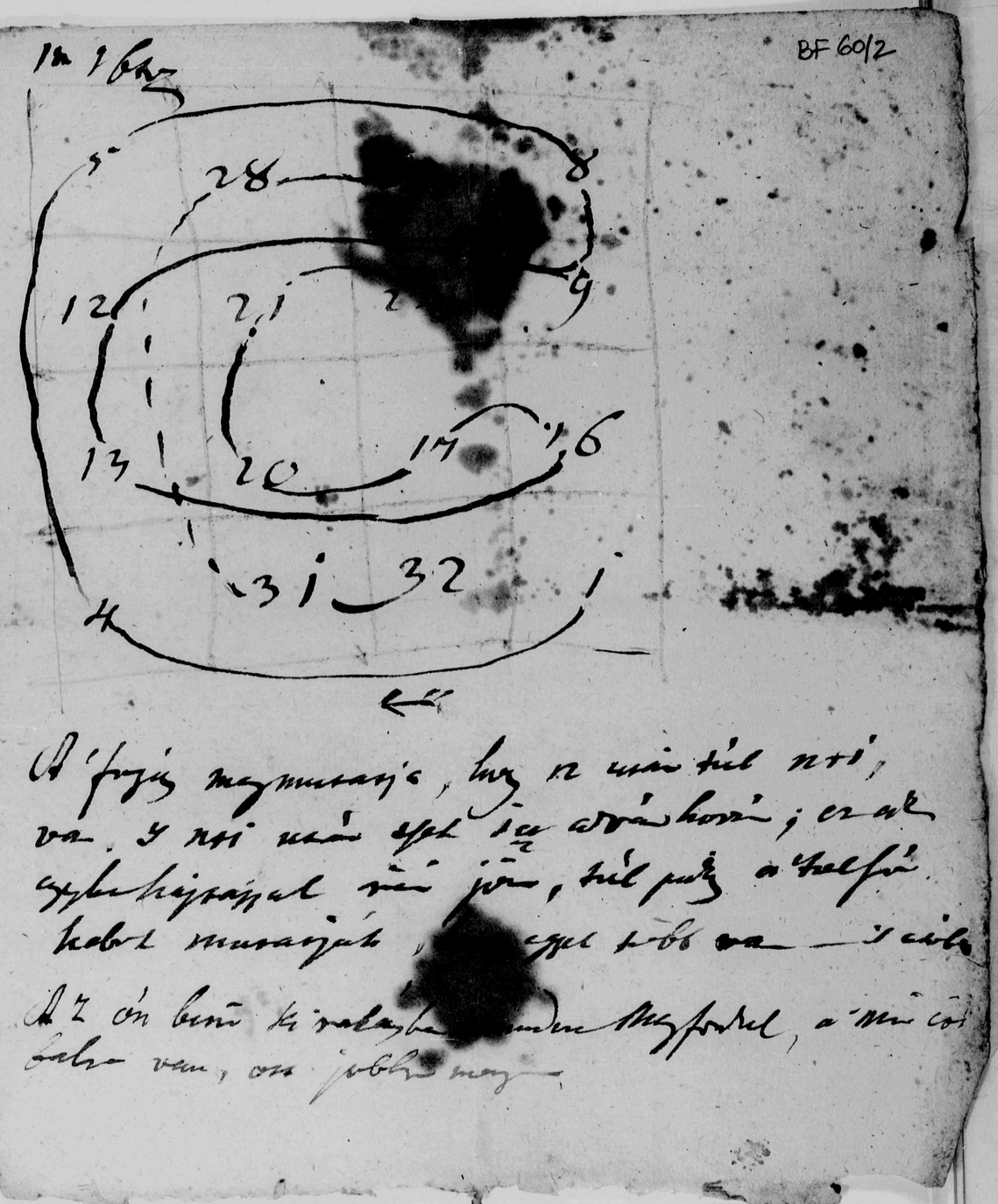
Ha pedig felállunk, a' legkisebb szám legyen balra lehető, s onnan [illegible] hegyeket hagyjuk [illegible] vagy menni, mind [illegible] alba mindig [illegible] hagyjuk.

+ Mint a 32 pag. [illegible]

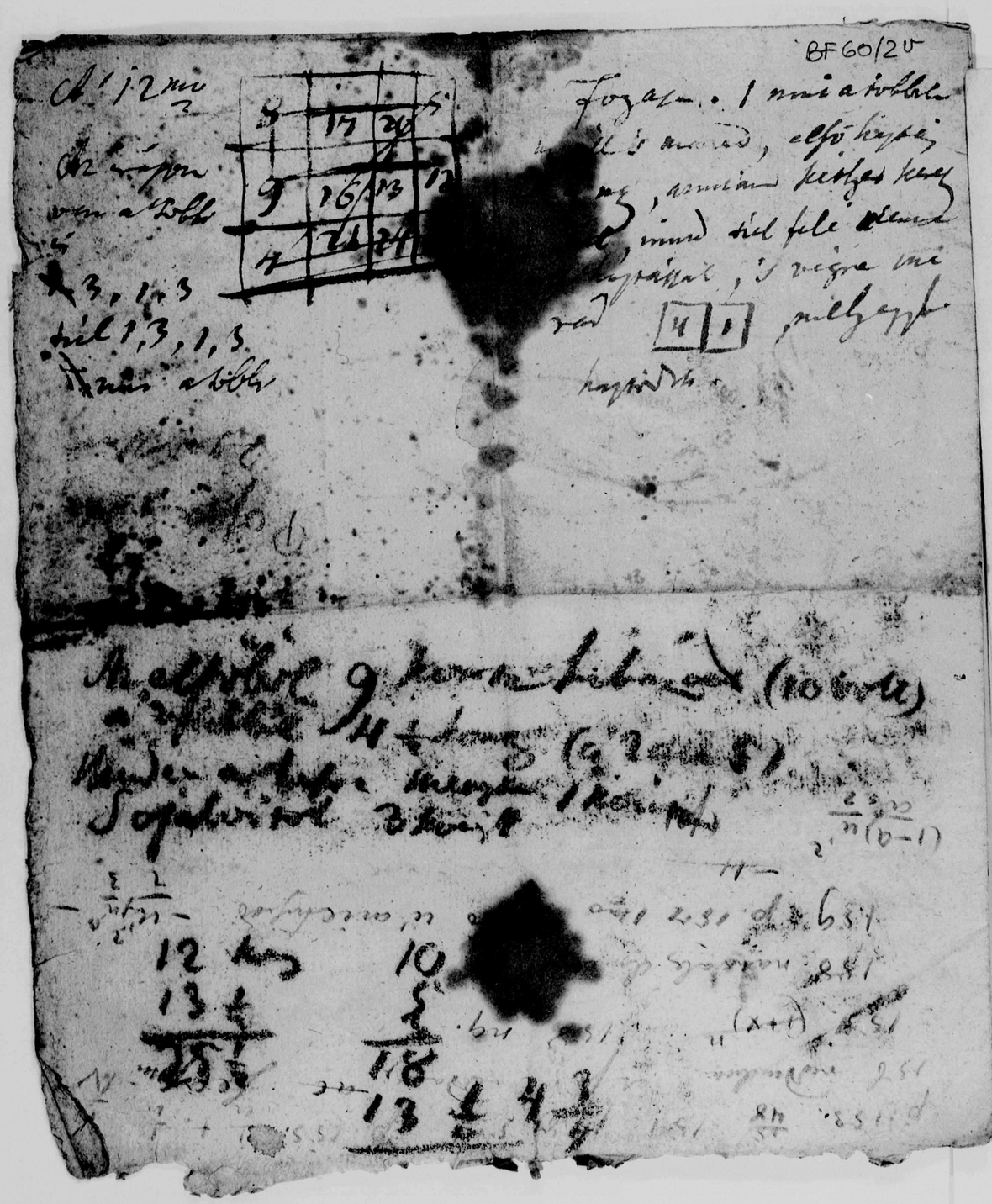
BF 60/1v



BF 60/2



BF 60/2v



BF.61/1