

Az A és B számok legn. k. osztója D , legkisebb k. többszörösük M , az A' és B' számoké hasonlóan D' és M' . Ha A és B' ill. B és A' viszonylagos törzsszámok, mi a legn. közös osztója és legk. k. többszöröse az AA' , BB' számpárnak?