

مقایسه ارقام و سیستم شمارش قوم‌های کهن ایرانی با دیگر اقوام

نسرین تارویردی زاده^۱، مجتبی منشی زاده^۲، علی شهیدی^۳

^۱ دانشجوی دکتری فرهنگ و زبان‌های باستانی ایران

^۲ استاد دانشگاه علامه طباطبائی، گروه فرهنگ و زبان‌های باستانی

^۳ استادیار دانشگاه تهران، گروه فرهنگ و زبان‌های باستانی

چکیده

بخش اعظم دانشی که درباره علم و معرفت ریاضی کهن به دست ما رسیده است متکی بر دانش بابلی است، زیرا اطلاعات بسیاری درباره همه دانش‌های سومری که به خط اکدی (بابلی) نوشته شده است، آشکار می‌شود. می‌توان به این گونه دانش نام علم بین‌النهرینی، سومری یا اکدی داد؛ اما آنچه باید به خاطر داشت این است که این علم، رنگ و منشأ سومری دارد. این دانش‌ها بر روی لوح‌ها هستند و تاریخ دقیقی برای لوح‌ها نمی‌توان در نظر گرفت، زیرا فاقد تاریخ هستند. در این پژوهش مقایسه سیستم‌های عددی بین‌النهرین با یکدیگر و سیستم‌های عددی لوانتین باهم مورد بررسی و مقایسه قرار گرفته‌اند که نشان می‌دهد در بعضی از اعداد از تأثیر گرفته و شبیه هم هستند و در بعضی اعداد دیگر با یکدیگر متفاوت هستند.

واژه‌های کلیدی: ارقام، سیستم شمارش، زبان‌های کهن، لوانتین، بین‌النهرین