

**Proposal to unify the Diwani Siyaq numerals with the Ottoman Siyaq numerals**  
**Eduardo Marín Silva**  
**25/07/2021**

This document makes the observation of the great similarity between the two sets. Therefore they can be considered stylistic variants of each other and subject to unification. If the comitee agrees with this conclusion then the following steps should be taken:

1. Remove the Diwani Siyaq numerals from the Roadmap
2. Check if any numerals in the Diwani set cannot be unified with existing characters in the Ottoman set
3. If any numerals are not unifiable, create a new proposal to include them in the Ottoman Siyaq Numerals block
4. Annoate the namelist to say that the Diwani Siyaq numerals are unified with the Ottoman Siyaq numerals

I have attached charts of their repertoire to compare the analogous glyphs between the sets. The Ottoman Siyaq chart, is taken from the official [codechart](#) and the Diwani chart comes from the latest version of the [proposal](#) (page 13).

## Chart comparasion.

Ottoman Siyaq Numbers					
	1ED0	1ED1	1ED2	1ED3	1ED4
0		۱۰	۱۰۰	۱۰۰۰	
1	۱	۱۰۱	۱۰۱۰	۱۰۱۰۰	
2	۲	۱۰۲	۱۰۲۰	۱۰۲۰۰	
3	۳	۱۰۳	۱۰۳۰	۱۰۳۰۰	
4	۴	۱۰۴	۱۰۴۰	۱۰۴۰۰	
5	۵	۱۰۵	۱۰۵۰	۱۰۵۰۰	
6	۶	۱۰۶	۱۰۶۰	۱۰۶۰۰	
7	۷	۱۰۷	۱۰۷۰	۱۰۷۰۰	
8	۸	۱۰۸	۱۰۸۰	۱۰۸۰۰	
9	۹	۱۰۹	۱۰۹۰	۱۰۹۰۰	
A	۱۰	۱۰۰	۱۰۰۰	۱۰۰۰۰	
B	۱۰۱	۱۰۱۰	۱۰۱۰۰	۱۰۱۰۰۰	
C	۱۰۲	۱۰۲۰	۱۰۲۰۰	۱۰۲۰۰۰	
D	۱۰۳	۱۰۳۰	۱۰۳۰۰	۱۰۳۰۰۰	
E	۱۰۴	۱۰۴۰	۱۰۴۰۰	۱۰۴۰۰۰	
F	۱۰۵	۱۰۵۰	۱۰۵۰۰	۱۰۵۰۰۰	

Diwani Siyaq Numbers				
	1ECC	1ECD	1ECE	1ECF
0		۱۰	۱۰۰	۱۰۰۰
1	۱	۱۰۱	۱۰۱۰	۱۰۱۰۰
2	۲	۱۰۲	۱۰۲۰	۱۰۲۰۰
3	۳	۱۰۳	۱۰۳۰	۱۰۳۰۰
4	۴	۱۰۴	۱۰۴۰	۱۰۴۰۰
5	۵	۱۰۵	۱۰۵۰	۱۰۵۰۰
6	۶	۱۰۶	۱۰۶۰	۱۰۶۰۰
7	۷	۱۰۷	۱۰۷۰	۱۰۷۰۰
8	۸	۱۰۸	۱۰۸۰	۱۰۸۰۰
9	۹	۱۰۹	۱۰۹۰	۱۰۹۰۰
A	۱۰	۱۰۰	۱۰۰۰	۱۰۰۰۰
B	۱۰۱	۱۰۱۰	۱۰۱۰۰	۱۰۱۰۰۰
C	۱۰۲	۱۰۲۰	۱۰۲۰۰	۱۰۲۰۰۰
D	۱۰۳	۱۰۳۰	۱۰۳۰۰	۱۰۳۰۰۰
E	۱۰۴	۱۰۴۰	۱۰۴۰۰	۱۰۴۰۰۰
F	۱۰۵	۱۰۵۰	۱۰۵۰۰	۱۰۵۰۰۰