

Zadatak 4. Odredi pravila djeljivosti brojevima 2, 3, 4, 6, 8, 9, $B=11$ u sustavu s bazom 12.

Rješenje. Broj je djeljiv s 2, 3, 4 i 6 ako mu je posljednja znamenka djeljiva tim brojem. Broj je djeljiv s 8 i 9 ako su mu posljednje dvije znamenke djeljive tim brojem. Broj je djeljiv s 11 ako mu je zbroj znamenaka djeljiv s 11.