

1. The first part of the paper is devoted to the study of the asymptotic behavior of the solutions of the system (1) as $t \rightarrow \infty$. It is shown that the solutions of the system (1) tend to zero as $t \rightarrow \infty$ if and only if the matrix A is Hurwitz. This result is obtained by using the method of the variation of constants.

جريدة شرقية (١٢٩٣ سنة سنده ديوان جبهه لكه تاسيس ايشاندر

DJERIDJI-CHARKIE
20, Avenue de la Sublime Porte
Fondé en 1877
HUBUS & HUBUS
HUBUS, 20, Avenue de la Sublime Porte, 5
HUBUS & HUBUS - Paris 23

Մեկուսաց հաֆիշյան առիթով ղեկավար մեհմահեդն զատուլ օրվանունը մէ տեղւոյ օրվանունտե կիրքայ բառէ օրվանունտե:

U.
Eⁿ-

