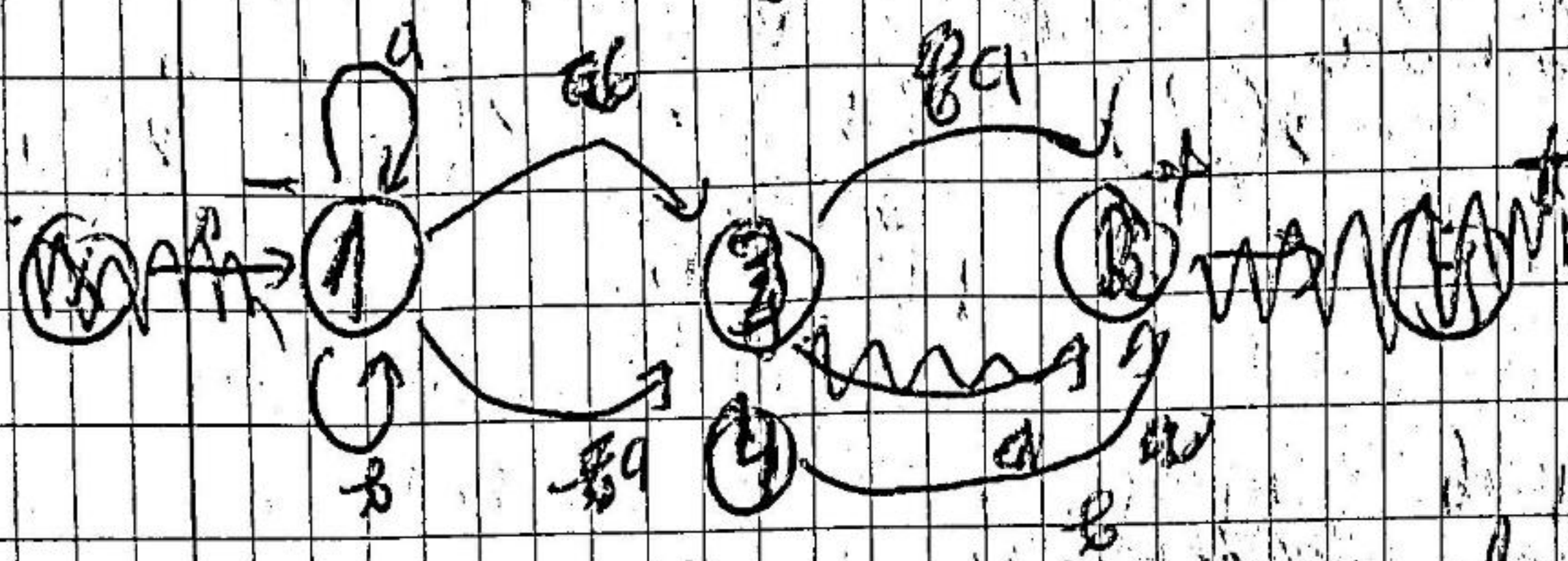
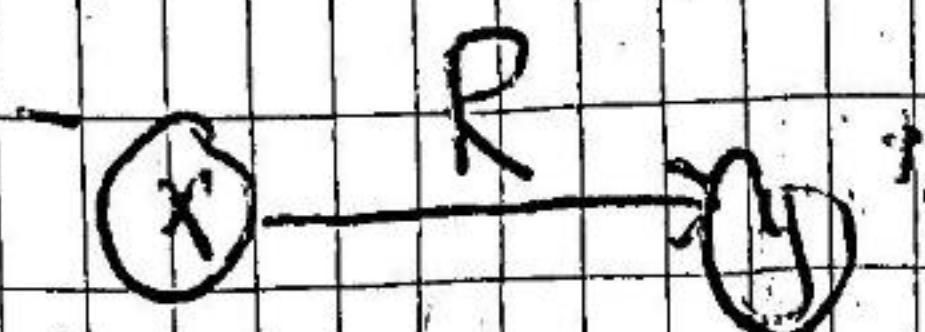


399 L

$$R = (a + b)^* (ab + ba)$$

язык / определён  
не определён

0 2 0 0



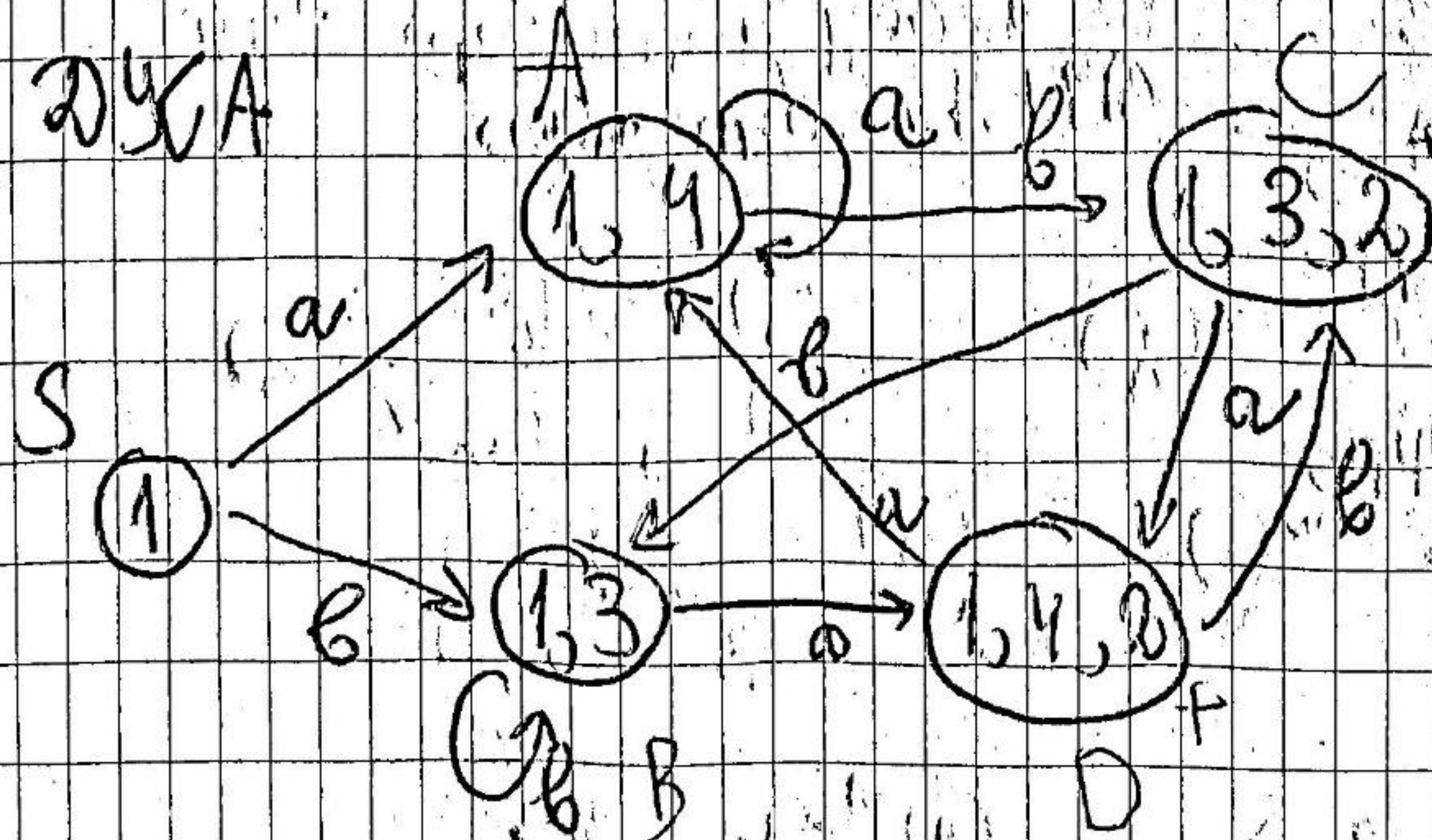
недетерминированный язык алфавита  
преобразование или определён

на базисе

на абм

	a	b
$\{1\}$	$\{1, 4\}$	$\{1, 3\}$
$\{1, 4\}$	$\{1, 4\}$	$\{1, 3, 2\}$
$\{1, 3\}$	$\{1, 4\}$	$\{1, 3\}$
$\{1, 3, 2\}$	$\{1, 4\}$	$\{1, 3, 2\}$
$\{1, 2, 4\}$	$\{1, 4\}$	$\{1, 3, 2\}$

24A





Пример

$$S \rightarrow aA$$

$$S \rightarrow bB$$

$$A \rightarrow aA$$

$$A \rightarrow bC$$

$$C \rightarrow \lambda$$

$$D \rightarrow \lambda$$

$$\Sigma = \{a, b\}$$

$$N = \{S, A, B, C, D\}$$

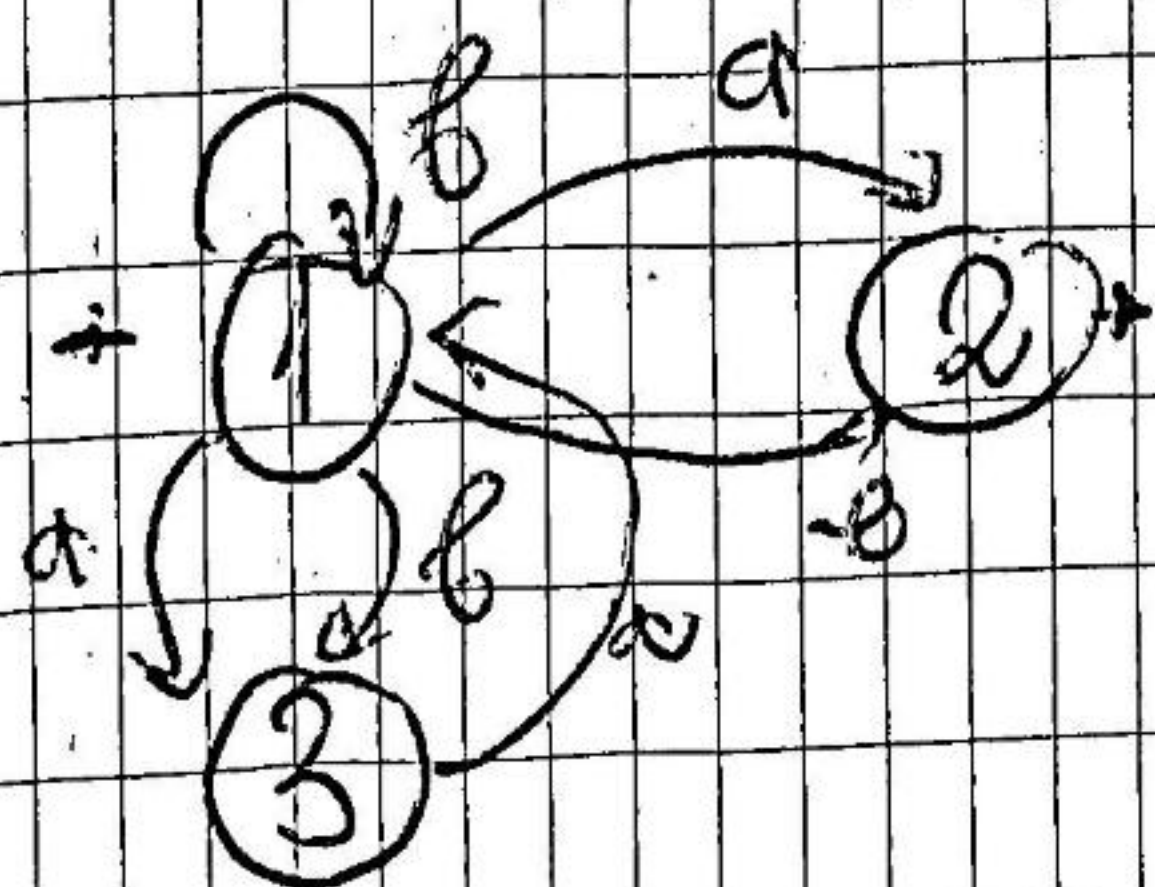
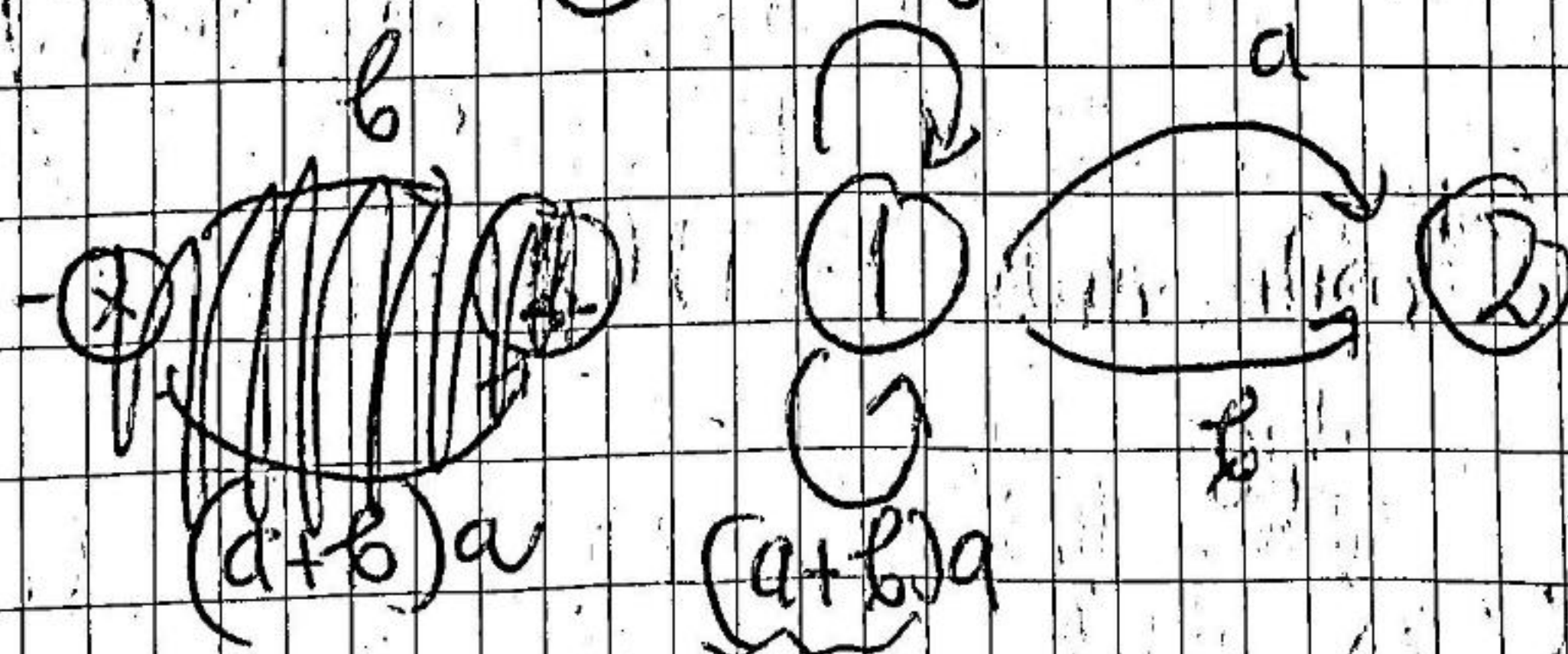
$$P = \{P_i \mid i = 1 \div 12\}$$

$$G = \{S, \Sigma, N, P\}$$

Заг 2

$$R = [b + (a+b)a]^* (a+b)$$

$$(x) \xrightarrow{R} (y)$$

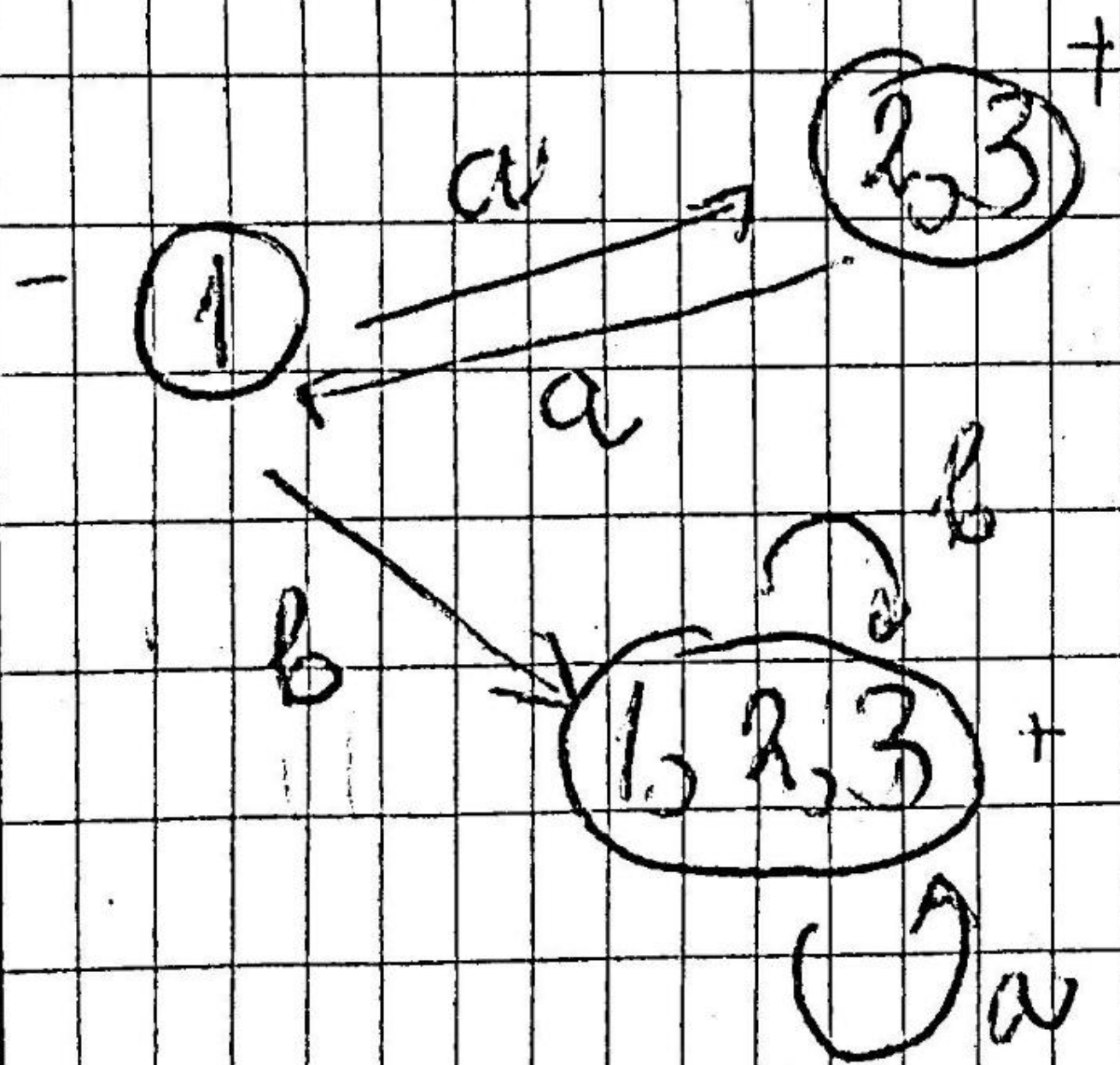


неонр.



таблица за прекози

	a	b
{1}	{2,3}	{1,2,3}
{2,3}	{1}	<del>{1,2,3}</del>
{1,2,3}	{3,1}	{1,2,3}



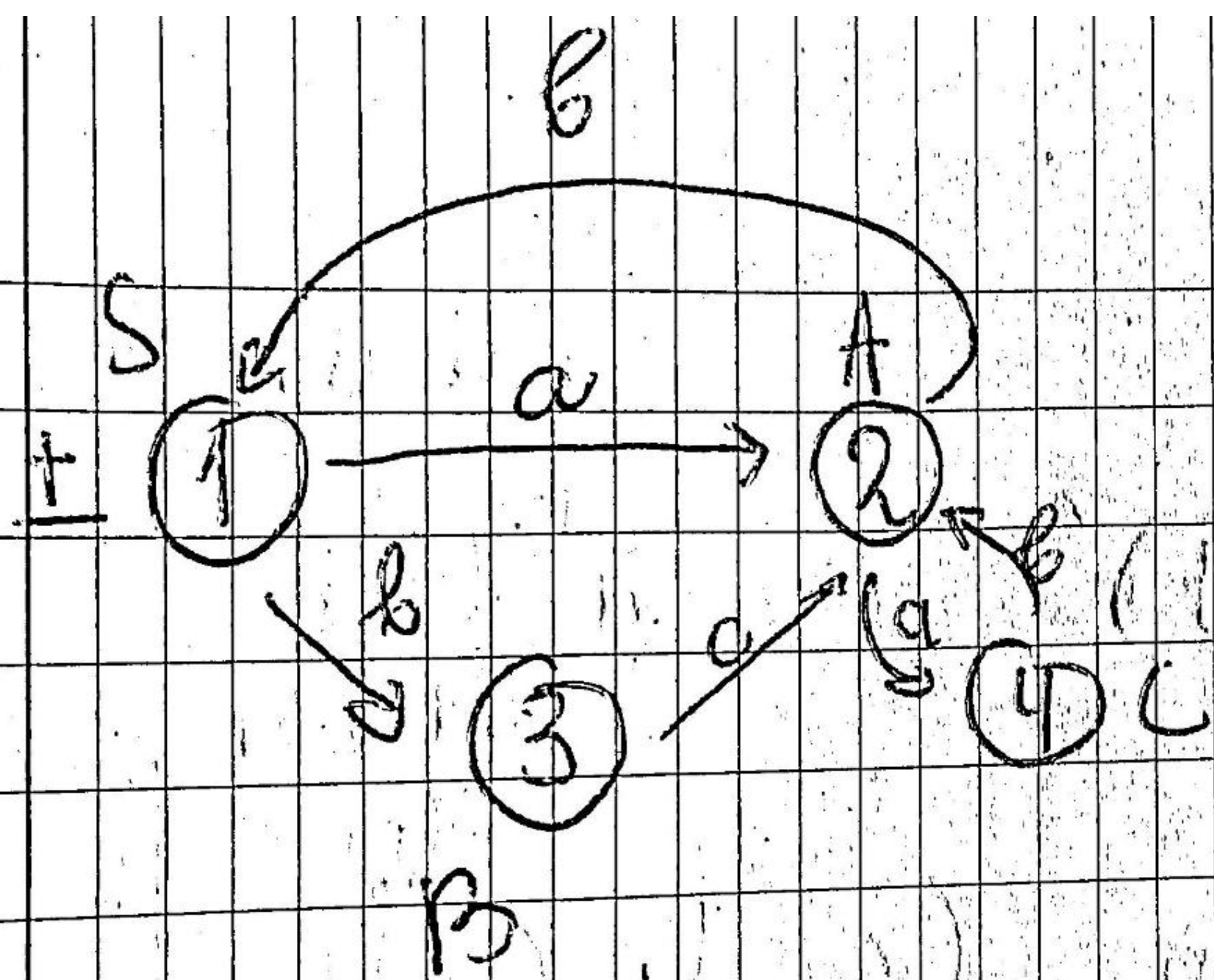
$S \rightarrow aA$

$B \rightarrow \lambda$

zag3

$$R = [(a + bc)(ab)^*b]^*$$





cmp

$S \rightarrow aA$

$S \rightarrow A$