

محمد عرفان زارع زردی



PARS GARMA

تاریخ: ۲۲ آذر ۱۴۰۰

موضوع: کوثر اسلامیه

Q1

$S \rightarrow AB/BC$

$A \rightarrow BA/a$

$B \rightarrow CC/b$

$C \rightarrow AB/a$

ababab

a b a b a

A, C B A, C B C, A

ab ba ab ba

(S, C) S, A S, C S, A

aba bab aba

(B) C (B)

abab baba

(B) B

ababa

A, S, C

وجود دارد او که چون کوثر

Q_r

$S \rightarrow AA \mid AS \mid b$

$A \rightarrow SA \mid AS \mid a$

مثال: abaab

a	b	a	a	b
A	S	A	A	S

ab	ba	aa	ab
A, S	A	S	A, S

aba	bba	aab
(S, A)	S, A	S, A

abaa	baaab
A, S	A

abaab
A, S

و چون دارد و او به چو ن و نویسه