

Բ. Ամստ առեմ ջուր ստեղծեցու համար ա-
ժան խստնուրդ.

Բիւրեղացեալ սոտայի ծծմբակ 4 մաս.
Ծծմբային թթու՝ 41 աստիճանի 3

Գ. Սասիկ ցուրս խստնուրդ.

Ջիւն 3 մաս.
Ծծմբային թթու՝ թոյլ 2

Դ. Զրոյեմ 15 հարիւրամասն սասիճան ցած
խստնուրդ.

Ջիւն 2 մաս.
Ծովու աղ 1

Կրակ դարձած մետաղէ ամանի մէջ կրնաս
ջուր ստեղծնել այս կերպով.

Փլաթինէ աման մը այնչափ տաքցուր որ
կաս-կարմիր լինի. մէջը քիչ մը ջուր լեցուր,
ետքն ալ քիչ մը ծծմբային թթու: Թէ որ ա-
մանը վար դարձնես, այն խառնուրդը սառած
կընկնի մէջէն:

Այս երեւութիս պատճառն այն է որ ծծմբ-
բային թթուն խիստ շուտ շոգի կդառնայ ա-
մանին տաքութեամբը, այնպէս որ անոր շո-
գիացմանէն առաջ եկած պաղուծիւնը բաւա-
կան կլինի ջուրը ստեղծնելու:

Պ Ա Տ Մ Ա Կ Ա Ն Հ Ա Ն Ե Լ Ո Ւ Կ,

Բ.

Ո՞ր թագաւորն էր
Անունը հինգով,
Որ շատ երկիրներ
Նըւաճեց զէնքով,
Կեանքը գըլխովին
Փառք ու պարծանքով
Անցուց իթըլին
Հաղարով հինգով.
Շատ բարիք ըրաւ
Կըսեն՝ շատ հոգւոց,
Եւ ինքն էր՝ ըսաւ
Իւր հոգւոյն հոգւոց,
Տապանէն ելաւ
Սեւ կրօնաւոր,
Եւ դարձեալ մըտաւ
Իքունն ահաւոր,
Մարմնոյն կրօնաւորք
Հանգիստ չըտըլին,
Բայց եւ երկնաւորք
Ջարթնուլ չըթողին:

ՏԱՐԻՈՅՍ ՕՐԱՅՈՒՅԻՆ ՓԵՏՐՈՒԱՐԻ ՀԱՆԵԼՈՒԿՆ Է Ա. Պ. Ա. Կ. Ի (ձամ):

ՀՐԱՄԱՆԱԻ ԳՐԱԲՆՆՈՒԹԵԱՆ. ԻԹԵՂՈՍԻԱ, Ի26 Յունուարի 1863.

ԻՏԱԿԱՐԱՆԻ ԽԱԼԻԿԱՆ ՈՒՍՈՒՄՆԱՐԱՆԻ ազգիս Հայոց.