

կըքանայ, ետքը կուգան մէկալ գործաւորներն ու բահով ակօսին հողը կ'առնեն՝ քովը կը դիզեն : Երկու արօր ալ կրնայ բանեցուիլ . և թէ որ հողը խճոտ՝ քարոտ ու կաւոտ է, կըռնաս երկարուղ բրիչ գործածել . ակօսին յատակի հողն ալ կակըցընելու է, բայց նայելու է որ բուսական հողը վրայէն բոլորովին ելլելով՝ երկրորդ կարգի հողը չերևնայ :

Հ . Երկիրը երթ կամ ի՞նչ տեսակ բոյսերուն համար քըքըրելու է .

Պ . Ի՞ն բոյսերուն համար՝ որոնց արմատը խոշոր է . աս գործողութք տակի հողը վրան կ'ելլէ, և մթնոլորտին հետ հաղորդակցութիւն կ'ունենայ, վրայի կարգին հետ ալխառնուելով՝ պարարտութիւն կուտայ :

Հ . Խոզանաթաղը ի՞նչ բան է .

Պ . Խոզանաթաղ կ'ըսուի ան գործողութիւնը, որով արտերը հնձելէն ետքը՝ թեթև կերպով մը երկիրը կը հերկեն, որպէս զի արտին մէջ մնացած խոզանը, թափթափած ցորենը և գէշ խոտերը թաղուին, ու նորէն բուսնին : Ի՞ս գործողութիւնը գէշ խոտերուն ծաղկելէն առաջ պէտք է ընել, որպէս զի հունտերնին նորէն չծլին, հապա բոլորովին փտտին :

#### Ճ.Գ.

Երկարագործութեան մէջ գործածուած ի՞նչ դասիներուն կը ա :

Հ . Գաետուը հերկելու համար ի՞նչ կենդանիներ կը գործածուին .

Պ . Եզ, կով, ձի, ջորի ու էշ . ձին ամենէն աւելի աղէկ կը յարմարի, բայց սովորաբար եզը կը գործածուի . վասն զի եզ պահելուքիւ ծախք պէտք է, և ամենեին անոր արմտիք կամալիւր չտրուիր : Ձին երկար ատեն աշխատելէն ետքը շատ բան մը չարժեր . իսկ եզը կրնայ ծանր գնով մսավածառի ալ ծախուիլ՝ աղէկ մը գիրցուելէն ետեւ : Եզները ձիերէն քիչ ալ կը հւընդնան . և ընդհանրապէս գաւա-

ռի մը մէջ եզ որ գործածուի, հոն միսը շատ առատ կ'ըլլայ ու կ'աժըննայ : Բայց եզը ձիուն համեմատութեամբ աս պակսութիւններս ունի որ անոր չափ յարմար չէ աշխատանքի . վասն զի եզը դանդաղ է, թէպէտ և ձիէն աւելի կարգի կուգայ, և հերկելու ատեն նոյն գծէն շատ չշեղիր : Ինչ եիցէ կերպով՝ եզն ու ձին մէկտեղ լծելը աղէկ չէ :

Հ . Իմենէն աւելի հերկելու յարմար ձին ո՞րն է .

Պ . Ինիկայ որ ոսկորոտ է, կռնակը կարձ ու շիտակ . սրունքն ալ կարձ, արագ, ու աշխատանքի դիմացող :

Հ . Հերկելու յարմար եզան յատկութիւններն որո՞նք են .

Պ . Կայուխը պզտիկ պիտի ըլլայ, վիզը բարակ, ուսերը լուծի յարմար, կռնակը շիտակ ու մսոտ, կուրծքը լեցուն, կողերը կամարաձե, ազդերքը պզտիկ, սրունքն ալ շիտակ ու ամուր :

Դաստիք տաշցիւլի ուստի հիւանդութենէ աղաքելու հնարդ :

Երբեմն ծառերը քաղցկեղի՝ պէս տեսակ մը հիւանդութիւն կ'ունենան, որով իրենց կեղեւը կը սկսի այլ այլիլ, ու կեղեւին տակը մեծ վէրք մը կը բացուի, և գէշ հիւթ մը կը վազէ մէջէն : Չիները պարզ հնարք մը ունին որ կը ակով թթենիին և ուրիշ ծառերուն այսպիսի հիւանդութիւնները մէկէն կը փարատեն . այսինքն տաքցուցած երկաթներով նոյն վէրքը բոլոր կը տաղեն կ'այրեն, ինչպէս որ վիրաբուժներն ալ մարդկանց վրայ աս կերպս կը բանեցընեն :

Ի՞ս հնարքս Գաղղիայի մէջ ալ լիմիլլոս Պովէ անունով երեւելի մարդուն մէկը թթենիներուն վրայ փորձեր ու յաջողեր է :