

Защо-то песчиви-тѣ, като попиѣтъ дѣждова-  
тѣ водѣ, процѣждѣтъ ѣх между зрънца-та напѣ-  
сѣка, а глинѣни-тѣ ѣх задрѣжѣтъ въ глинѣ-тѣ,  
коя попива много водѣ, а пѣкъ, като изсѣхне  
глината ся напуква и корѣсва.

8-ма УКА.

Рудни торови.

*Какви биватъ торови-тѣ?*

Торови-тѣ бивѣтъ рудни торови или мине-  
рални, кои-то казахми напредѣ: *глина, пѣсѣкъ* или  
*крѣмъкъ* и *варѣ*.

*Какъ торѣтъ рудни-тѣ или минерални-тѣ  
торови?*

Тѣ торѣтъ двояко-на два начина: пѣрвый на-  
чинѣ е *механически* или *физически* а вторий  
*химически*.

*Какъ торѣтъ механически или физически?*

На примѣръ да смѣсимъ въ еднѣ глинѣнѣ  
или клисавѣ земѣ пѣсѣкъ и да го размѣсимъ  
съ нѣѣж; отъ смѣсваніе-то съ пѣсѣка; тя ще  
стани по рохкава и по рѣдка за да може по-  
лѣсно да рѣсте въ нѣѣж растеніе-то. Това е  
*механическо тореніе* или *механически* начинѣ  
на тореніе-то.

*Ами какъ става химическо-то наторяваніе  
или химически начинѣ?*

Да смѣсимъ въ глинѣнѣ-тѣ земѣ варѣ, той  
ще ся смѣси и ще ся съедини съ нѣѣж, а това  
съединеніе ще усили нѣѣнѣтѣ химическѣ или  
рожбнѣ силѣ. Освѣнѣ това вара стопява руд-  
ни-тѣ частици на земѣ-тѣ (прѣста-тѣ) и съ  
това, коги ся растопѣтъ дава хранѣ на рас-  
теніе-то, кое ѣх изсмуква презъ корѣнитѣ си и  
расте отъ нѣѣж.