

топло на студено и наопаки—отъ студено на топло, нѣкои отъ сѫставнитѣ части на каманете успѣватъ да са разширятъ или да са свиятъ повече и отъ това са образуватъ пукнатини, въ които са сѫбира вода, замрѣза тамъ и разширява ги се повече и повече. Различните минерали, отъ които сѫ сѫставени каманете, освѣнъ различните свойства да са разширяватъ и да са свиватъ отъ топлината и отъ студътъ, иматъ и различна плотност, т. е. един биватъ набити повече, а други по-малко. Така, на примѣръ кварцътъ, който са намира въ гранитътъ, е много твѣрдъ минералъ. Кой не знае напр. кремакътъ? Той е сѫщи кварцъ, само въ отдѣлно парче. А слюдата, която са намира въ той сѫщи гранитъ, е твѣрде мѣгка. И така, разбира са, че отъ тѣрканието, което става, когато водата съ течението си влѣче парчета камане, отъ паданието и отъ другите вѣобще разрушающи причини, по-мѣгките минерали по-скоро са отдѣлятъ отъ гла-