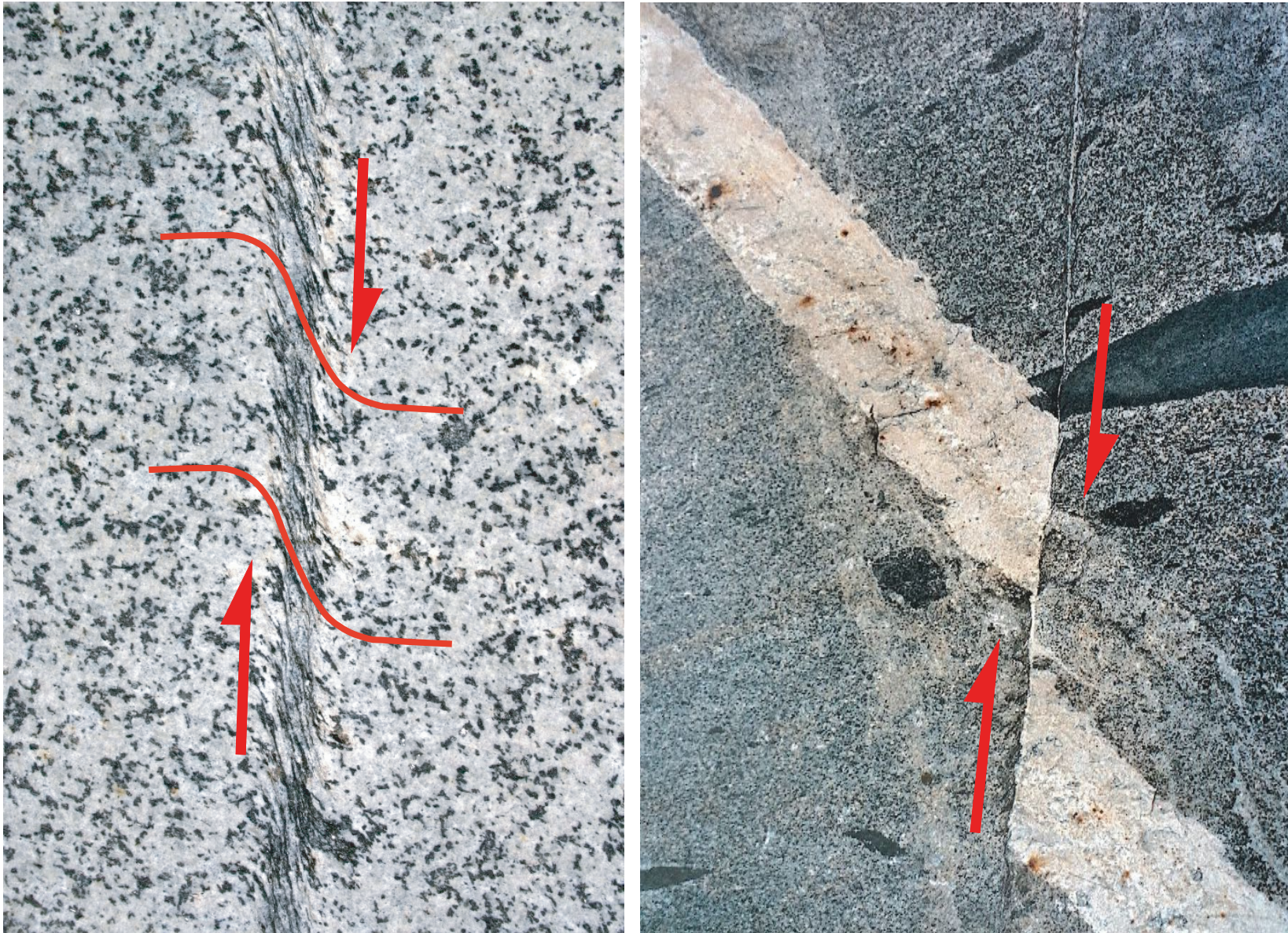


Scherung I, Lösung

a)



b) Links wurden die schwarzen Biotitkristalle entlang der Scherung eingeregelt, dies deutet auf plastische Verformung bei erhöhter Temperatur hin. Die Scherung rechts hingegen ist scharf, dies deutet auf einen Bruch (spröde Verformung) bei tiefer Temperatur hin.