Fleiß benußte er seines Lehrers Unterricht. Er legte hier den Grund zu seinen nachher erworbes nen gelehrten Kenntnissen: und er gedachte des Rectors Schneegaß sehr oft mit dankbarer Hochsachtung.

Allein oft wird der Fleiß des wißbegierigen Jünglings mitten in seiner Laufbahn unterbrochen. Im Jahr 1747 zog seine Mutter mit ihm von Apolda nach Eisenberg im Fürstenthum Altenburg: und er besuchte das dasige Lyceum. Scheller war mit diesem Lausche sehr unzusrieden. Er fand dort wenig Nahrung für seine Wißbegierde und unter den Zöglingen dieser Schute wenig Ausmunterung zum Fleiße: und er kam, wie er öfters versicherte; hier in Gesahr, seine bereits eingesammelten Kenntwisse zu vergessen. Jedoch blieb er hier bis zu Ostern des Jahres 1752.

Aber nun öffnete sich für Schellern eine Laufbahn, die ihn seiner eigentlichen Bestimmung näher brachte. Die berühmte Thomasschule zu Leipdig, die unter Gesnern durch die wohlthätige Fürsorge des dasigen ansehnlichen Magistratscollegiums,