

## Achtzehnter Abend.

---

Vater. Wir stehen bei den Insekten, welche die

### Fünfte Klasse

ausmachen. Wißet ihr noch, wodurch sich diese Klasse der Thiere von den vorhergehenden unterscheidet?

Sustav. Die Insekten haben statt des rothen Blutes einen weißen Saft und eingelenkte hornartige Bewegungswerkzeuge.

Vater. Die Insekten, welche man ihrer Einschnitte wegen auch Kerbthiere nennt, sind höchst merkwürdige Thierlein. In ihrer Gestalt sind sie sehr von einander unterschieden. Einige können fliegen, andere nicht; diese sind wie kleine Ritter gepanzert, jene sind mit Haaren oder feinen Federchen bedeckt. Die Augen sind besonders merkwürdig, denn sie bestehen aus vielen sechseckigen Flächen oder kegelförmigen Spitzen. So hat z. B. das Auge einer Fliege 8000 solcher Flächen. Viele Insekten sind der Verwandlung unterworfen.