

朱經農 沈百英  
主編

文學  
庫集  
一

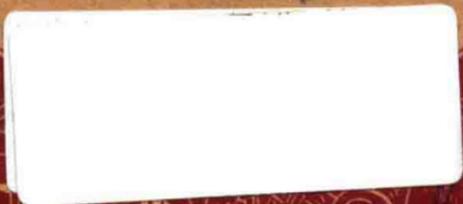


三年級 常識科

動物故事圖說 第四冊

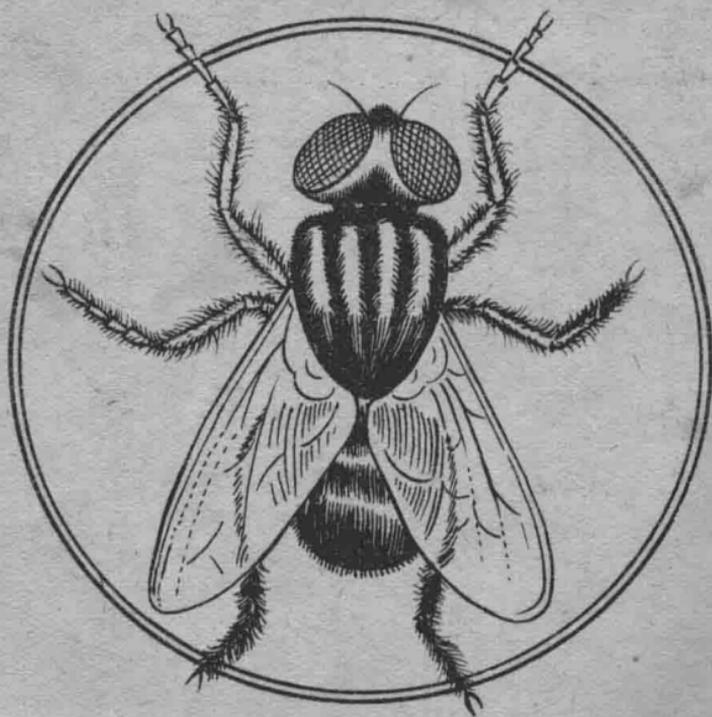
# 蒼蠅的生存

編者 沈惠芳



商務印書館發行

# 蒼蠅的活生



——常見的蒼蠅有那幾種？

你們看見過那幾種蒼蠅？我可以告訴你們，常見的蒼蠅有三種：

家蠅——家裏常見的白灰色小蒼蠅。

紅頭蠅——眼睛特別大，顏色特別紅。

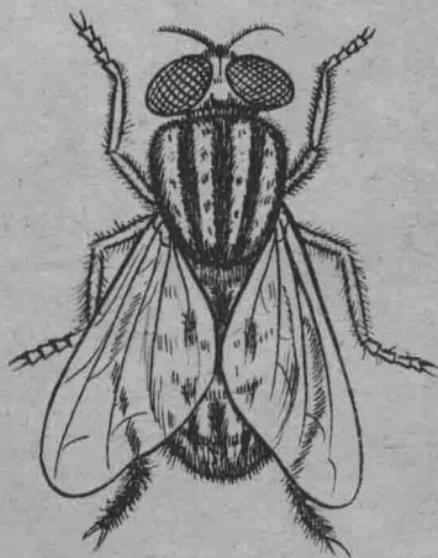
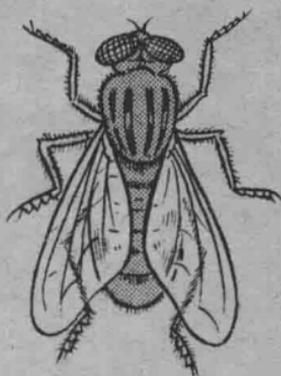
麻蠅——身體比家蠅大兩倍，胸部

背面，有三條黑色的直紋。

蠅頭紅



蠅家



蠅麻

二 蒼蠅喜歡吃什麼東西？

你們可知道蒼蠅喜歡吃什麼東西？  
蒼蠅喜歡吃的東西，種類很多。大概  
說來，飯、菜、糖、果、糞、痰等類，  
無論甜的、鹹的、香的、臭的，牠們  
都喜歡吃；尤其是葷腥和腐敗的東西，  
更加喜歡。

蒼蠅的生活

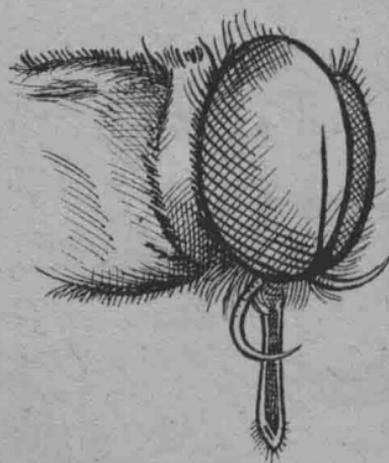
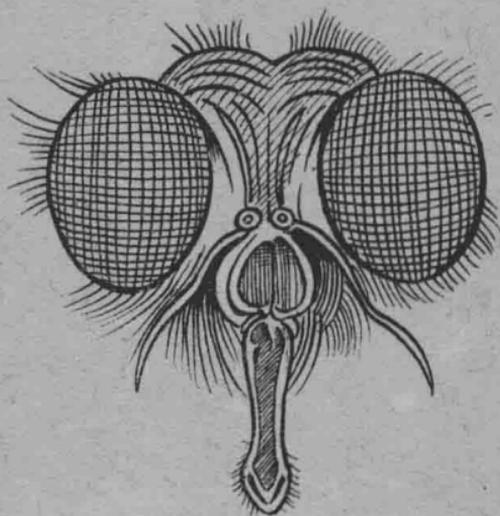


三 蒼蠅吃東西怎麼樣吃法？

你們看見過蒼蠅的嘴嗎？蒼蠅的嘴很奇怪，牠的上脣和下脣，合成一個管。不用時，縮在頭的凹處；用時，就伸長出來。

牠吃起東西來，先吐一滴汁水，試驗這東西能吃不能吃。能吃的，用管子吸；不能吃的，舔了一舔就飛開。

(圖面正)大放嘴蠅



(圖面側)大放嘴蠅

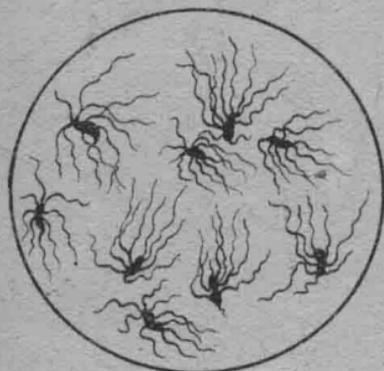
四 蒼蠅有什麼害處？

蒼蠅每天吃的次數很多，瀉的次數也很多。吃的時候，吞入許多病菌；瀉的時候，就瀉出許多病菌來。

說也奇怪，蒼蠅吃了病菌，自己並不害病。我們吃了牠所瀉出來的病菌，就要生病了。

# 蒼蠅傳帶的病菌

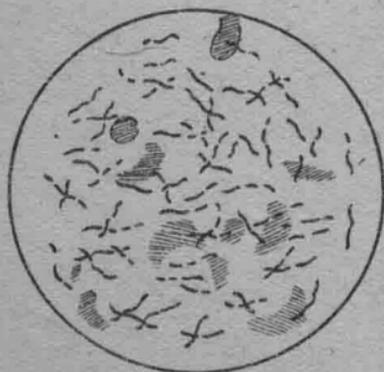
蒼蠅的生活



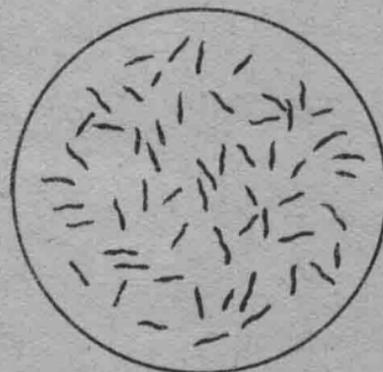
傷寒菌



霍亂菌



肺結核菌



痢疾菌

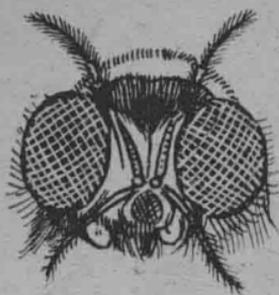
五 蒼蠅有鼻子嗎？

你們想，蒼蠅有鼻子嗎？

原來蒼蠅沒有鼻子的。牠頭上有兩個觸角，這觸角的用處，就好像我們的鼻子。眼睛看不見的東西，觸角能夠聞得到。

你們曾經留心過嗎？當媽媽做菜的時候，大家還沒有知道，蒼蠅已經聞到香味飛來了。

蒼蠅的觸角



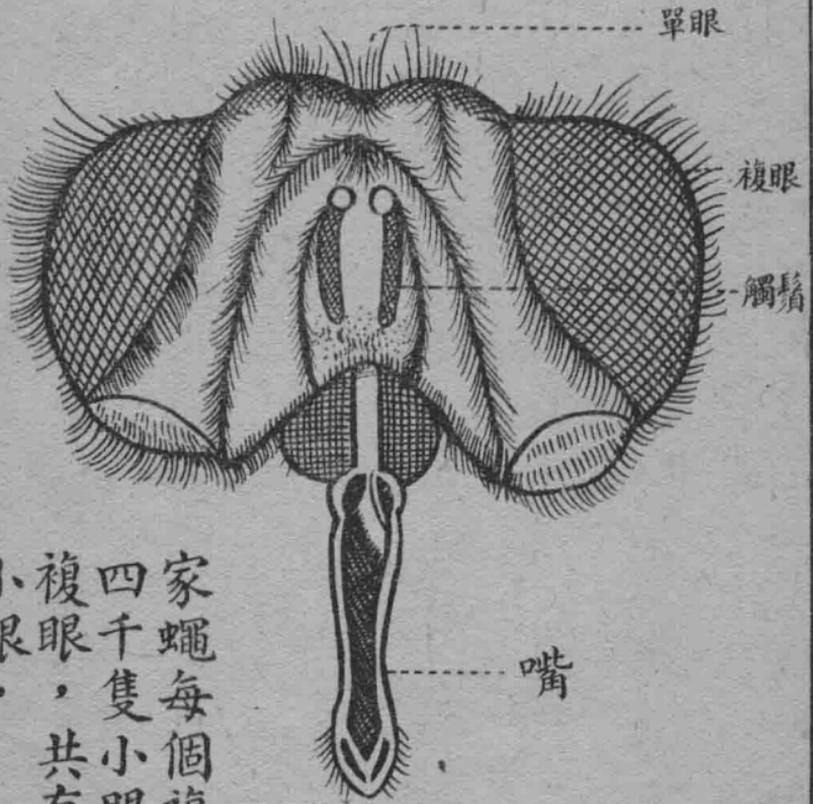
六 蒼蠅的眼睛怎麼樣的？

我們常常以為蒼蠅的頭很大，其實頭上兩顆大的是複眼。每顆複眼，有幾千隻六角形的小眼睛，能看遠的東西。

兩顆複眼中間，還有三隻單眼，這單眼能看近的東西。

蒼蠅能看近，也能看遠，所以不容易捉住牠。

# 蒼蠅的頭部



家蠅每個複眼，有  
 四千隻小眼；兩個  
 複眼，共有八千隻  
 小眼。

七 蒼蠅有幾個翅膀？

你們都以為蒼蠅有兩個翅膀，其實有四個翅膀呢。兩個因為不用而縮小，變成棒的樣子了。

牠躲在桌上，總是一刻不停地刷翅膀，上上下下，使翅膀上不留一些灰塵，所以飛起來沒有什麼聲音，並且飛得很快。



蒼蠅飛行很快，  
平常一秒鐘能  
飛五尺，急飛  
時，一秒鐘能  
飛三十尺。

八 蒼蠅怎麼會在玻璃上爬？

大家都知道蒼蠅有六隻腳，細看蒼蠅腳的放大圖，牠的腳上，有兩個鉤爪，每個鉤爪下，有兩個生毛的肉片。這細毛上常常分泌出一種粘質，所以蒼蠅能在牆壁上爬，能在天花板上爬，也能在平滑的玻璃窗上爬，都不會跌落下來。