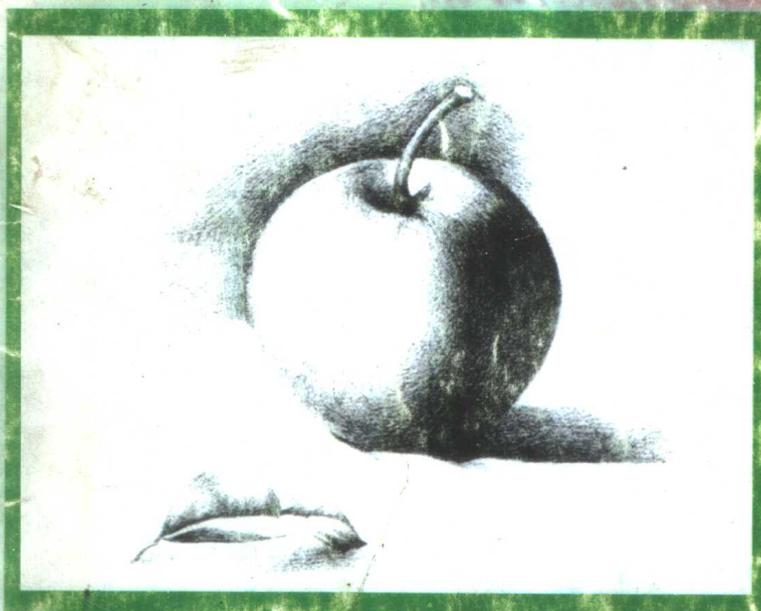


# 素描教程

SU MIAO JLAO CHENG

李晓平 编著



第一册

东北朝鲜民族教育出版社

## 素描教程

SU MIAO JIAO CHENG

李晓平 编著

---

出版 东北朝鲜民族教育出版社

印刷 哈尔滨夫残包装印刷厂

开本 开本 787×1092 1/16

印张 印张 4

版次 2000年8月第1版 2000年8月第一次印刷

印数 1-5000册

书号 ISBN 7-5437-3280-7/G·2991

定价 7.00元

素描是一门技艺，在二维的平面上创造了三维的空间幻觉，这就是素描的奇妙之处。

素描是指用单一的颜色、简便的工具所绘出的作品而言，素描又可称作单色画。

通过素描训练，可以帮助初学者提高观察能力和理解能力。帮助初学者正确的认识对象和准确地描绘对象。



线描肖像 西班牙 毕加索

圣安娜(局部)意大利 达·芬奇



素描的种类很多，从画法上可分为：以明暗造型为主的素描，即通常所谓“全面造型因素”素描；以线造型为主的素描，即所谓“结构”素描；有介于两者之间的线面结合的素描。从功能上，素描可分为习作性素描和创作性素描两大类。

素描，在文艺复兴时期发展到了高度完美的程度。经过达·芬奇等艺术大师们的总结，素描形成了百年中，在欧洲造型艺术中一直被沿用。这种西洋素描大约在20世纪初才从国外系统地传入我国，逐步地被我国的造型艺术所吸收。

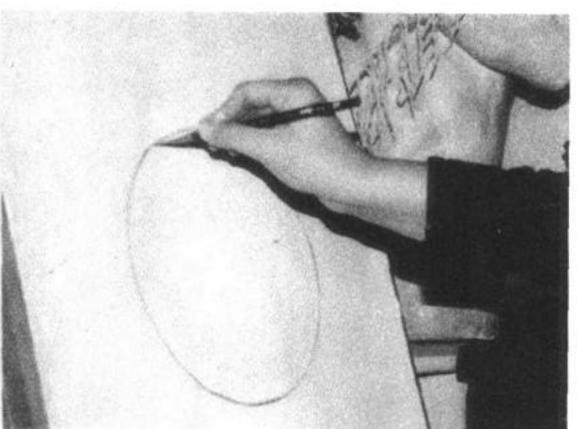
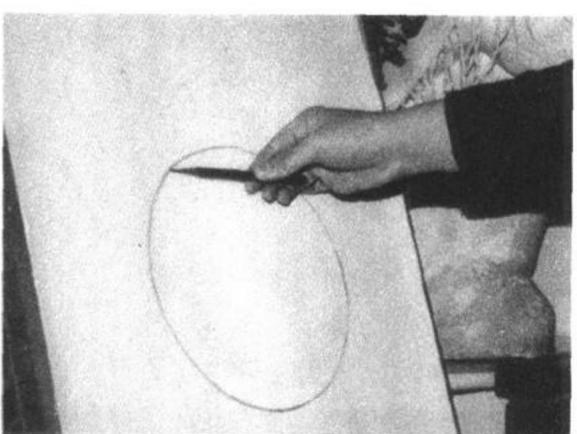
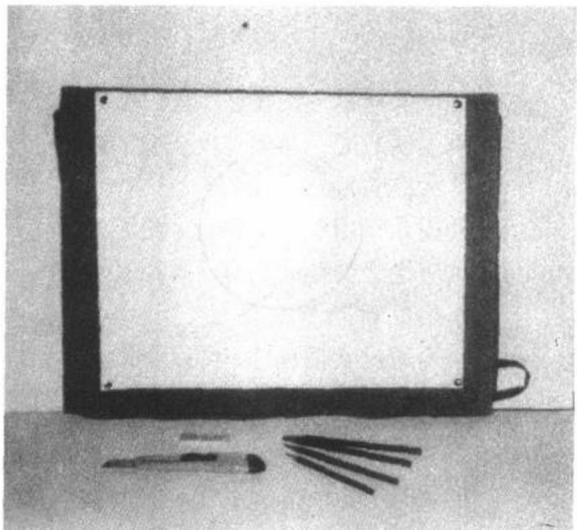
素描的工具材料相当广泛，包括铅笔，钢笔，炭笔，毛笔，水彩，水粉，水墨等。初学者使用铅笔为宜。铅笔，分软，硬两种。H表示硬，6H最硬，B表示软 6B最软，初学者使用HB到4B即可。画纸，以质坚略粗为宜。橡皮，以色白而质软为宜。画板、画夹可自制或购买。还需准备小刀、铁夹、图钉等。

### 写生姿势：

素描写生时，不宜把画板平放在桌面上，而应将画板对着画者的眼睛，并保持一定的距离。

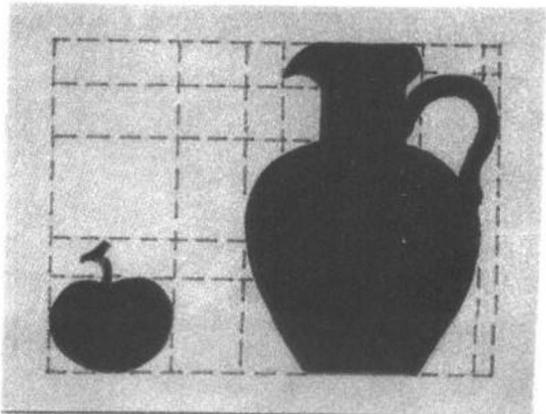
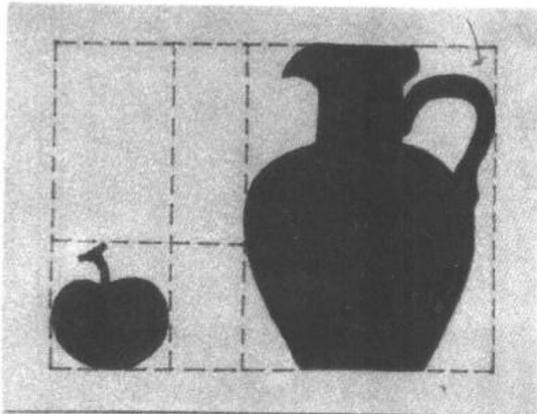
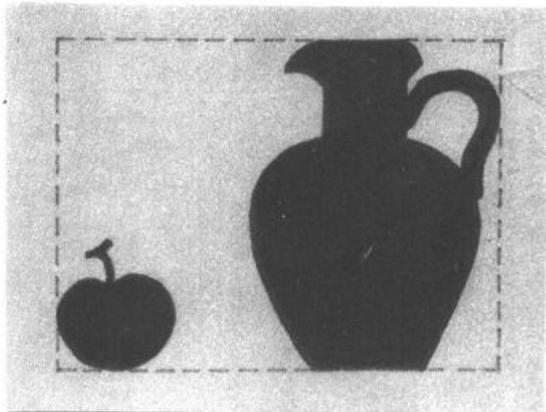
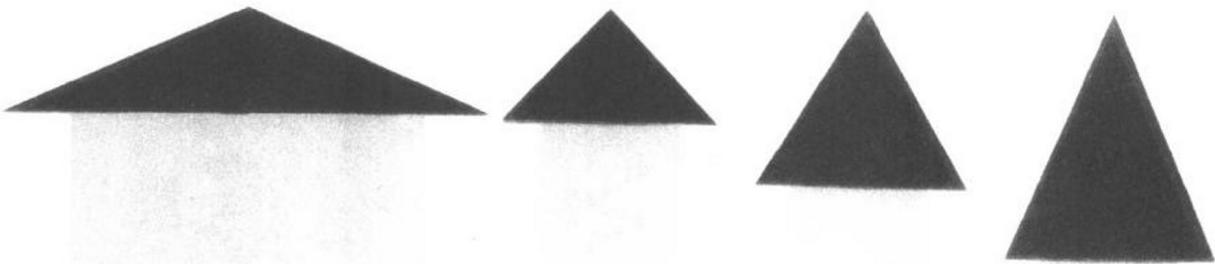
### 执笔方法：

应视具体情况而定。开始画大体轮廓时，应横握铅笔，不要握得太紧，手可离笔尖远些，线条要画得轻松自然。刻画细部时，可离笔尖近一些，也可直握，以便画出较为肯定的线条。

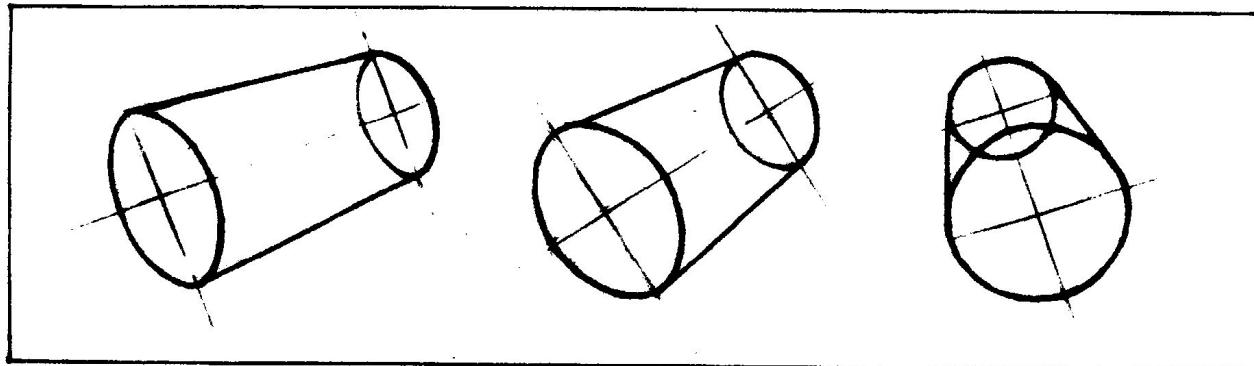


形体比例是绘画的一个重要内涵。形体比例主要是指长度比较和分割关系，古代的人们把比例看作具有美学性质的关系，努力探求各种和谐的比例，以求得造型的匀称。绘画中把握形体比例关系极为重要，一个形体的比例和分割关系变了，该形体的具体形态特征也随之改变。

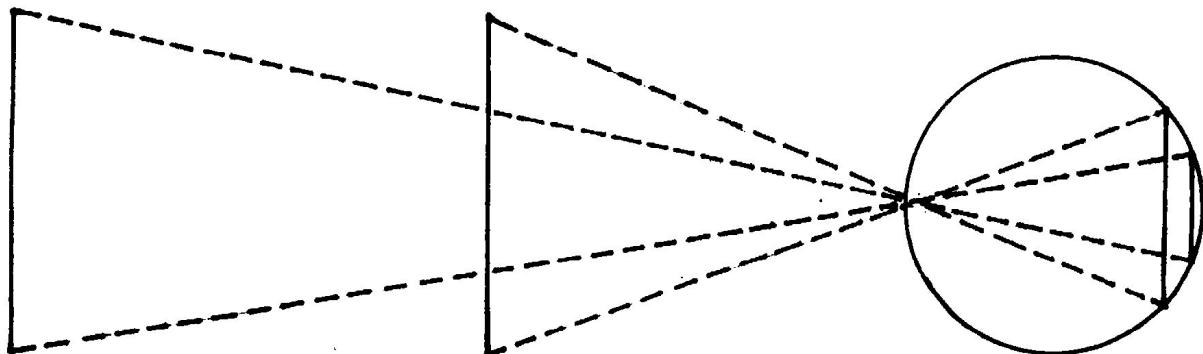
形体比例包括：整体比例，局部与整体的比例，局部与局部的比例。比例关系的确定方法主要是目测，即通过观察、分析、比较的方法，其顺序是从整体比例开始，由大到小，由外向里，不断分割，随着绘画过程逐渐落实。



在日常生活中，我们在观察景物时会发现由于远近距离不同，方位的不同，在视觉中引起不同的映象与大小变化，这种现象叫透视现象。在图是荷兰画家霍贝玛的作品《村道》。图中道路及两旁的树木由近及远的变化使我们产生纵深感。在绘画中，只有了解和表达过透视现象的这种变化，才会得到正确的表现而富有真实感。



**透视原理:**这是由眼球的构造形成的。同样大小的物体,近物体与眼睛所成的视角大于远物体与眼睛所成的视角,视角大的落在视网膜上的投影长,视角小的落在视网膜上的投影短。于是在视觉上产生了大小变化,这种变化的特征是:相同大小的物体近大远小;相同宽度的面近宽远窄;相同长度的线近长远短。



形体结构观念：世界上的一切物质存在，作为体积的形状来说，不是这样的几何形，便是那样的几何形，或是多种几何形体的复杂结合在一起的空间存在。这种观念，源于法国画家塞尚的理论，这是近代绘画从造型艺术这个角度对客观物质世界的一种形象的概括，是一种科学的形象思维方法。形体结构观念，对培养空间概念，掌握形象思维方法，提高造型能力，有着决定性的意义。





请  
你找一  
个组合  
形体，  
并把组  
成它的  
基本形  
体分别  
画出  
来。

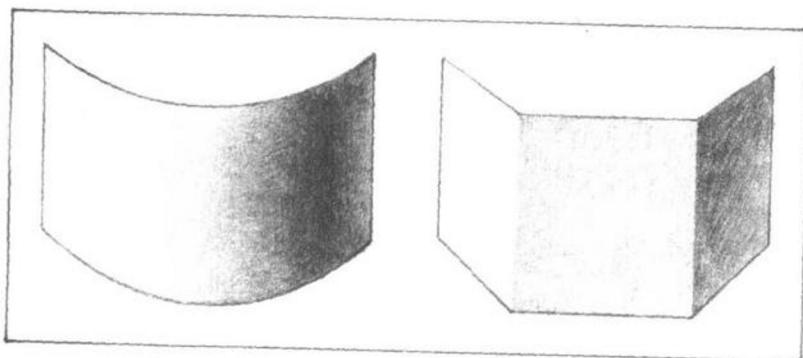
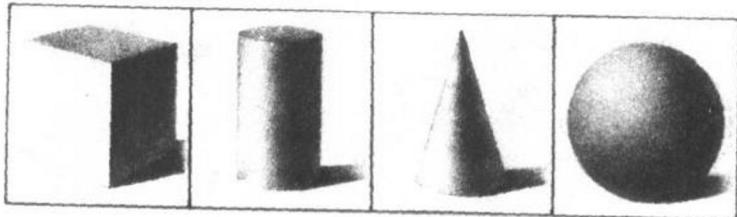
物体在光线照射下，呈现出一定的明暗关系，而表现出深浅不同的调子。在素描上，“调子”就是指物体表面的反射光量，即明度（也叫光度）。

明暗调子的基本规律：

- (一)决定物体表面明度的依据
1. 光源的强弱和距离光源的远近；
  2. 物面与光线所成的角度；
  3. 物体离画者的远近；
  4. 物体本身颜色的深浅。

### (二)明暗的呈现状态

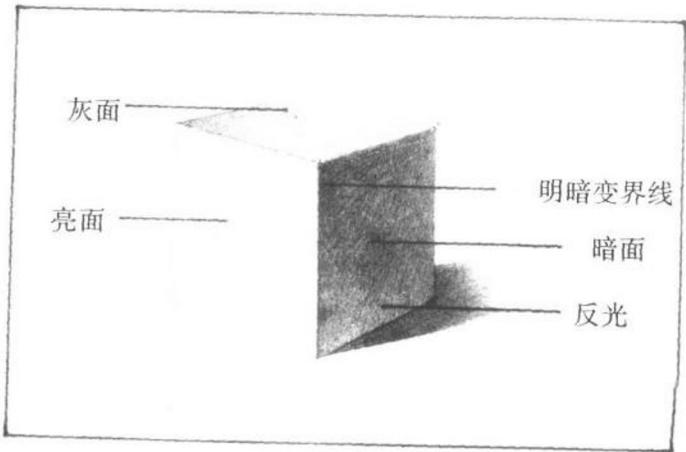
物体是由自身的结构而呈现出不同的体面，明暗调子的差异与变化是根据体面的变化而呈现的。



(三)明暗的过渡  
曲面形体的明暗由浅到深的过渡为渐变。  
折面形体的明暗由浅到深的过渡为突变。

### (四)明暗的层次

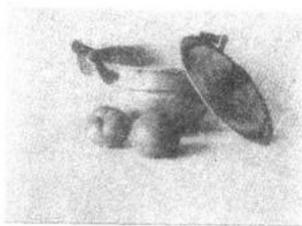
物体变光后，表面的明暗调子层次变化非常丰富，但概括起来基本上可以分为三大面、五调子。三大面为亮面、灰面、暗面、反光。



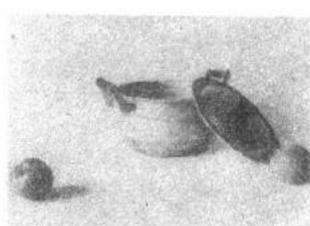
按一定美的形式法则来统一安排画面，构成艺术的整体，就是绘画的构图。

构图的形式法则中最根本的规律是变化与统一。画面是有限的，变化是无穷的而变化又必须在统一中寻求。只有变化会杂乱无章，只有统一又会呆板单调。只有即变化又统一，才会使人感到自然而优美。

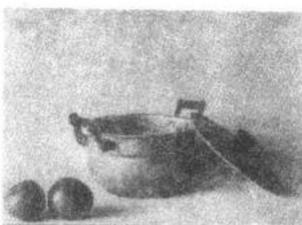
在素描静物写生的练习时，摆静物就要考虑构图，画时也要按构图法则合理安排画面样才能使作品更加完美。



被画物过于集中



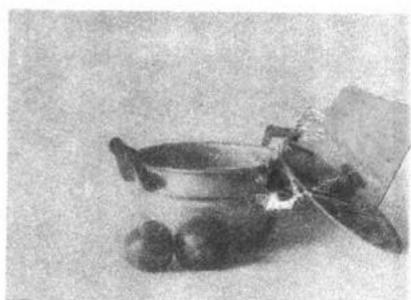
被画物过于分散



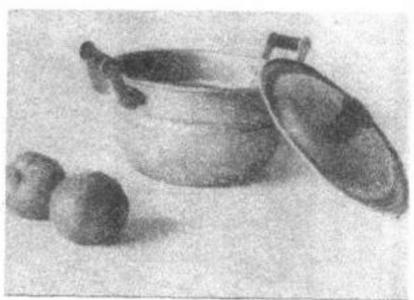
被画物偏下



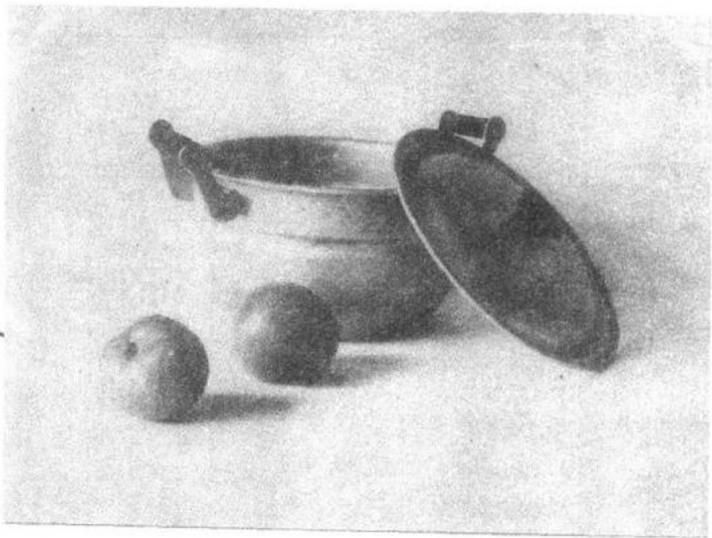
被画物偏上



被画物偏于一角

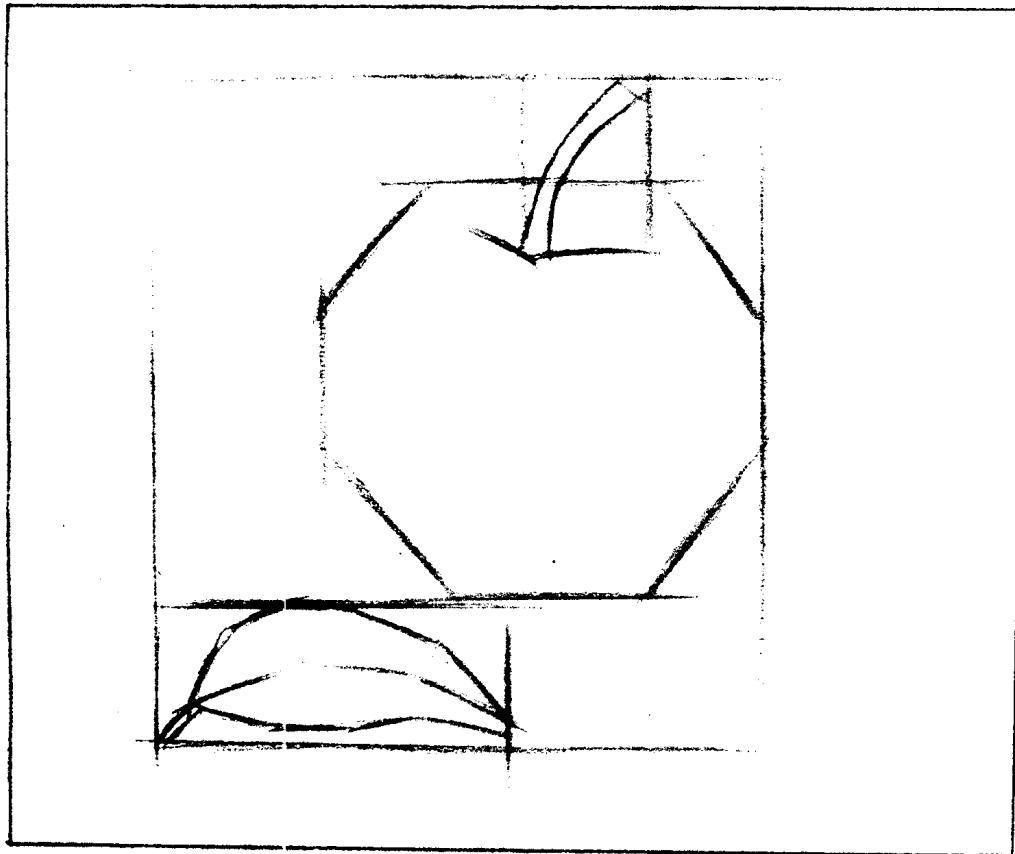


被画物太大

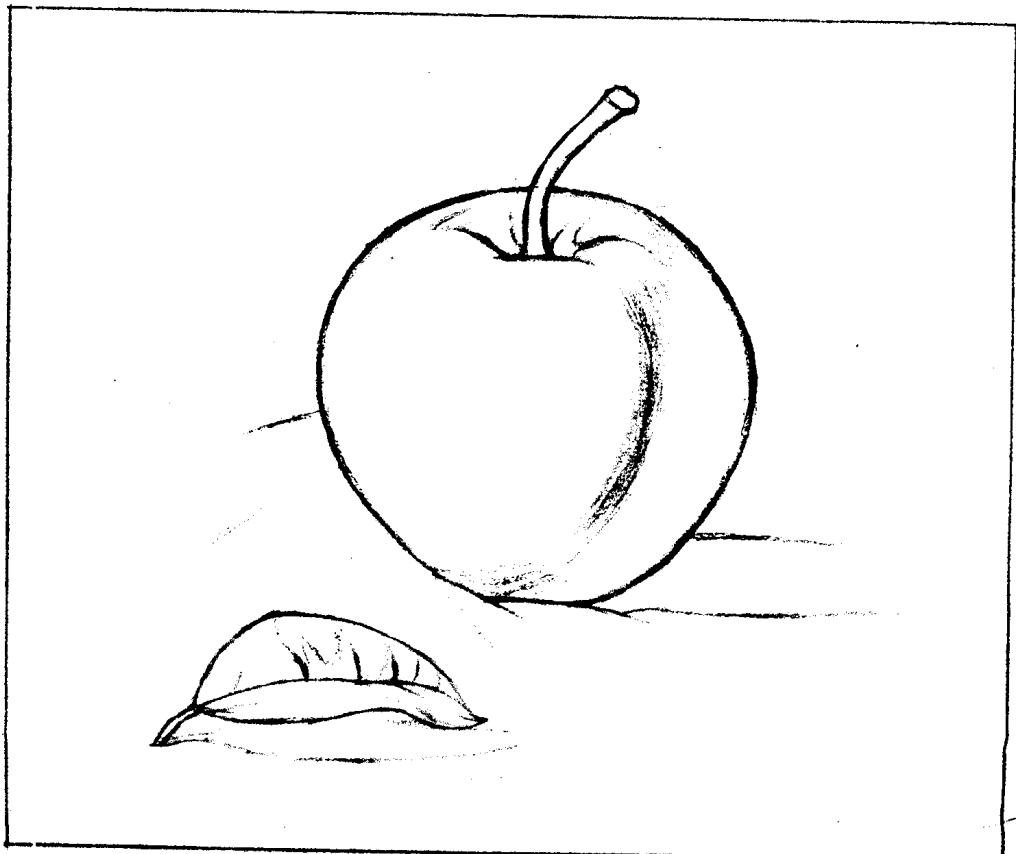


软合理的构图

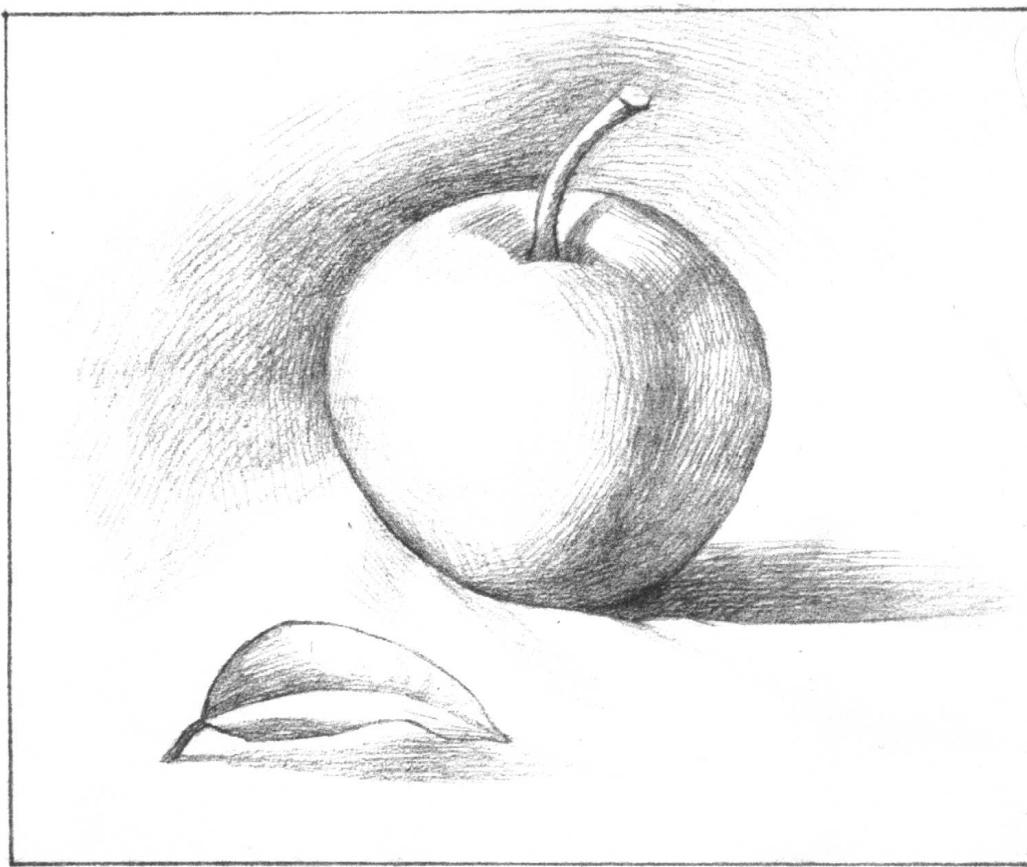
(二) 确定构图、比例；



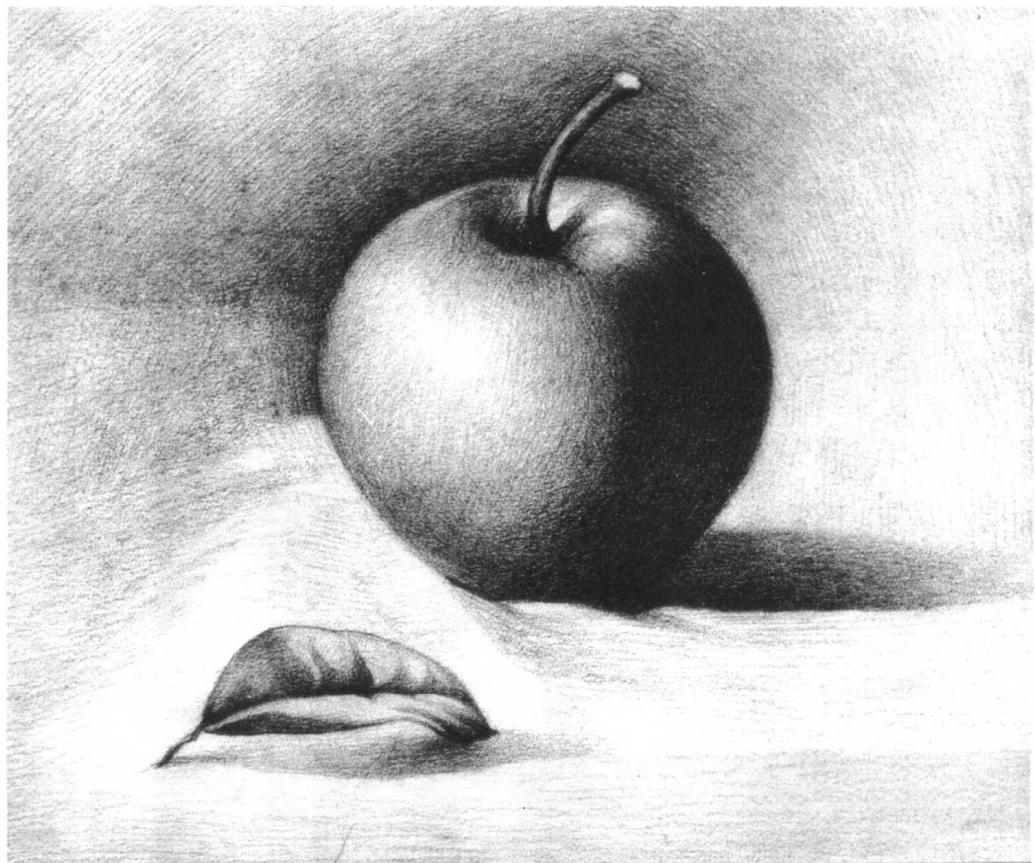
(一) 画准结构、轮廓；



(三)表现明暗、体积；

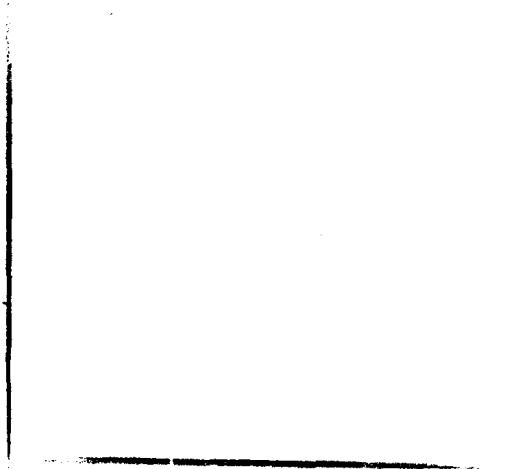


(四)深入刻划、整理。

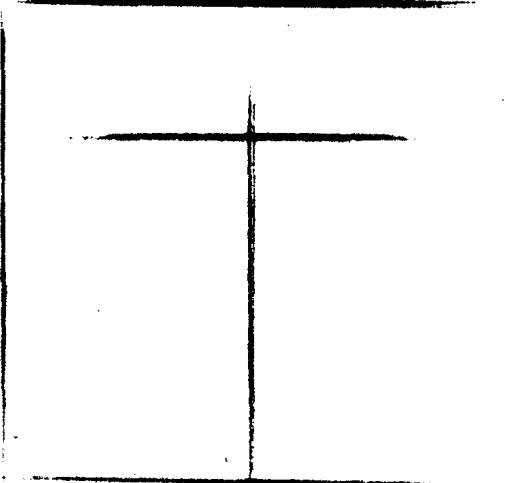


## 形体结构画法练习——立方体

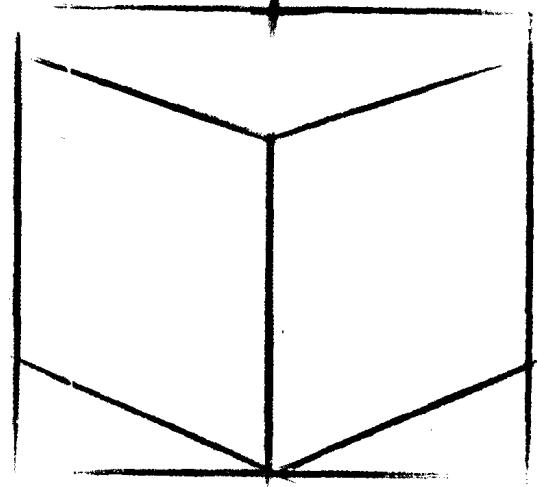
①



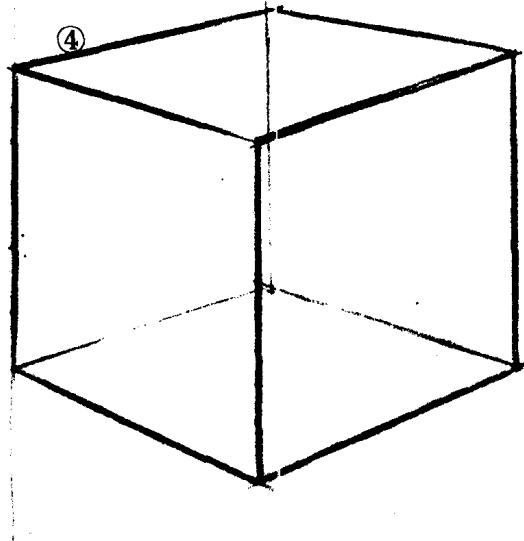
②



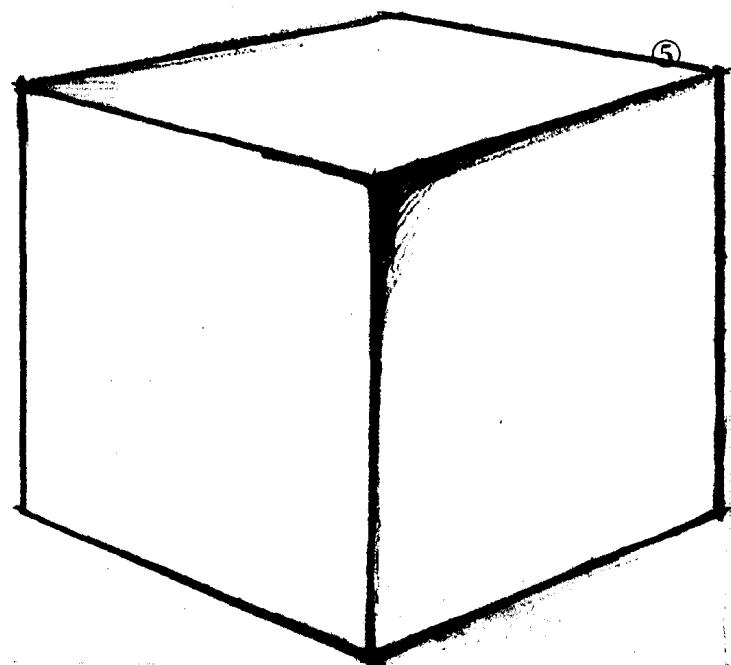
③



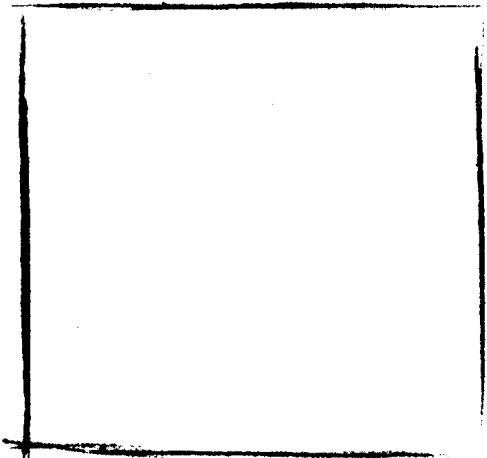
④



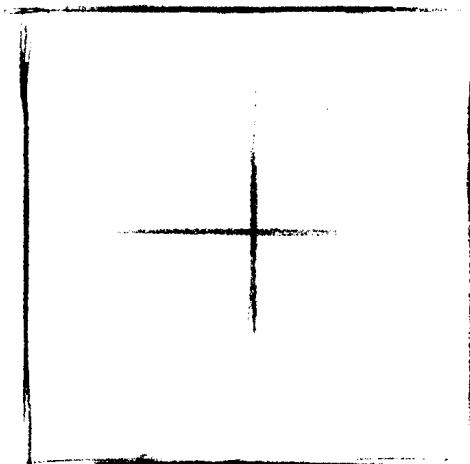
⑤



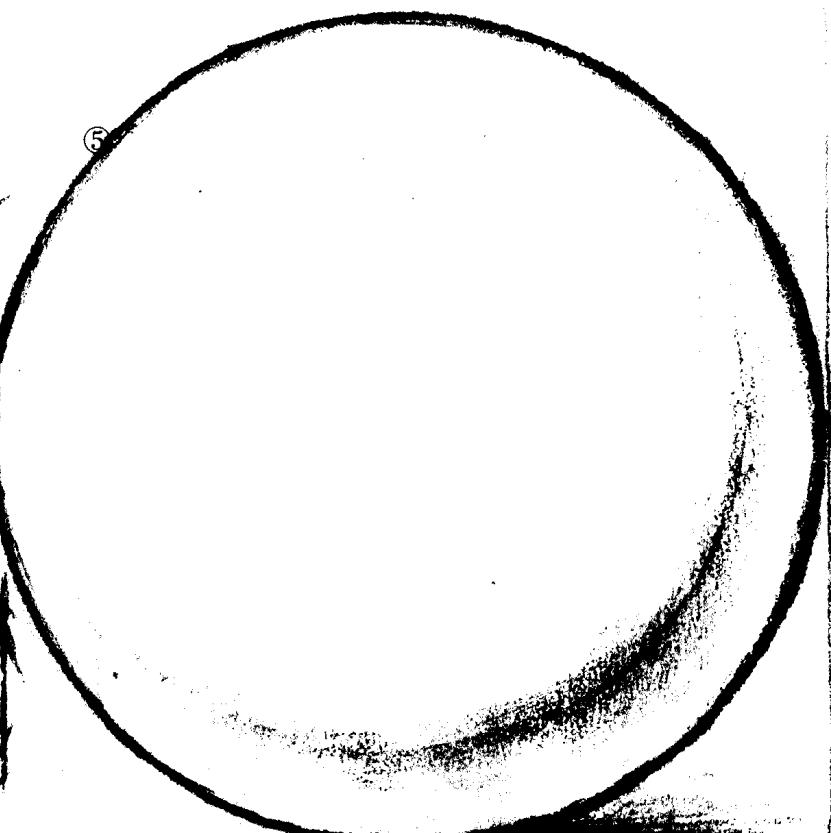
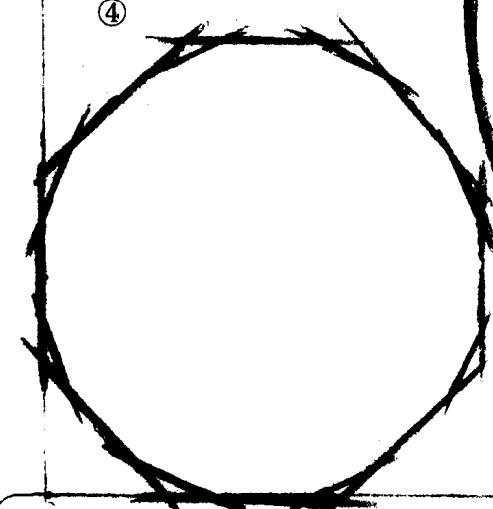
①



②

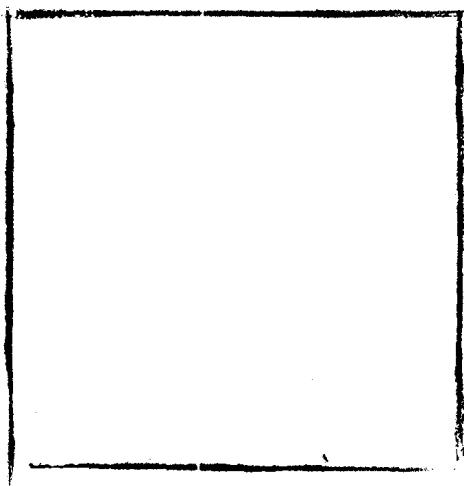


④

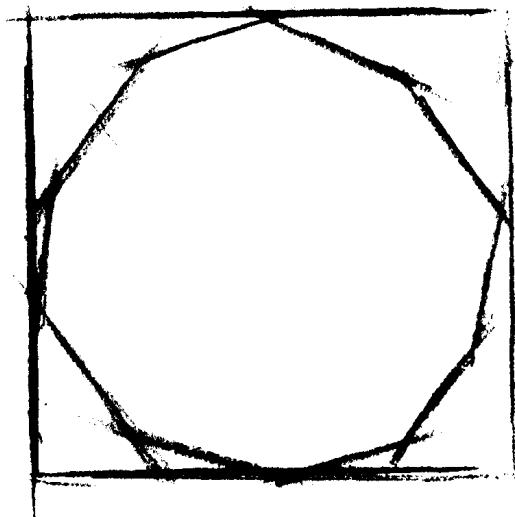


形体结构画法练习——十二面体

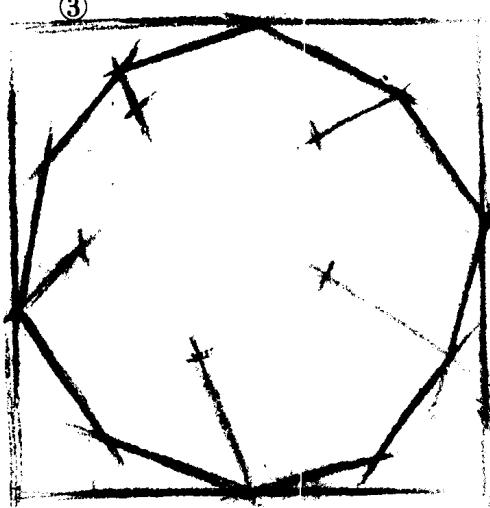
①



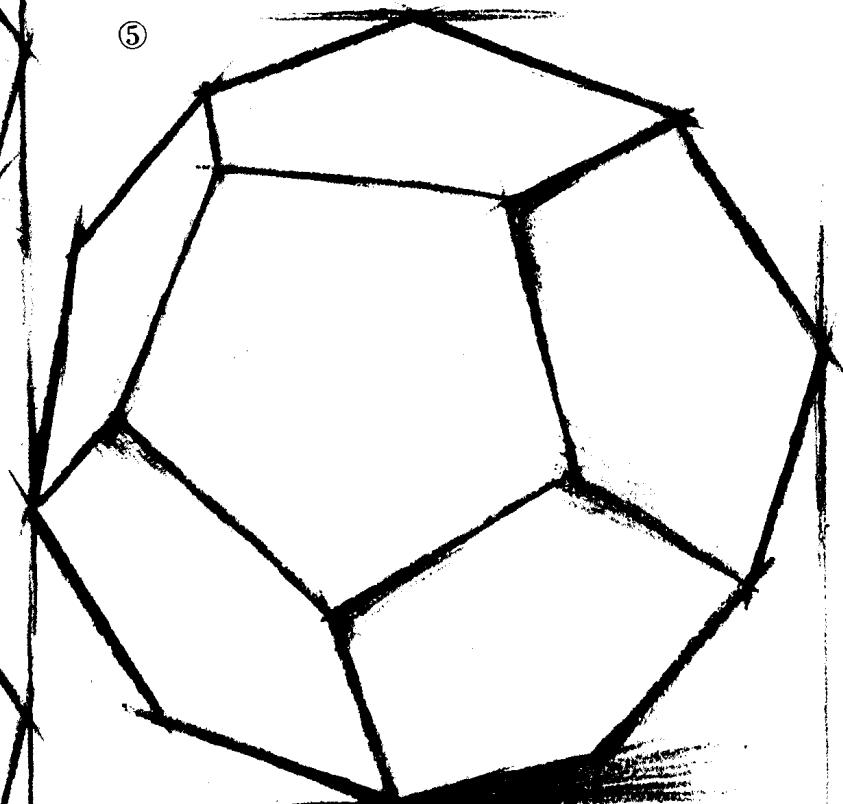
②



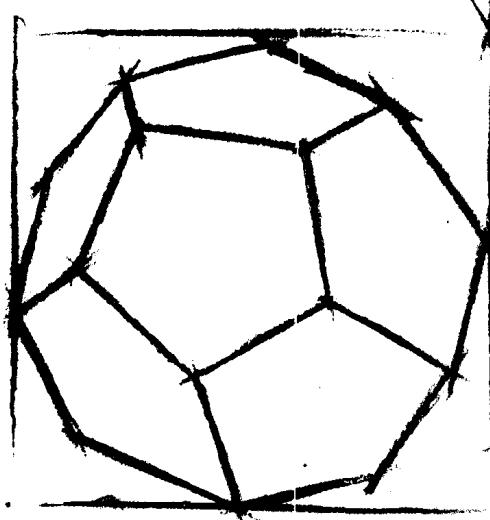
③



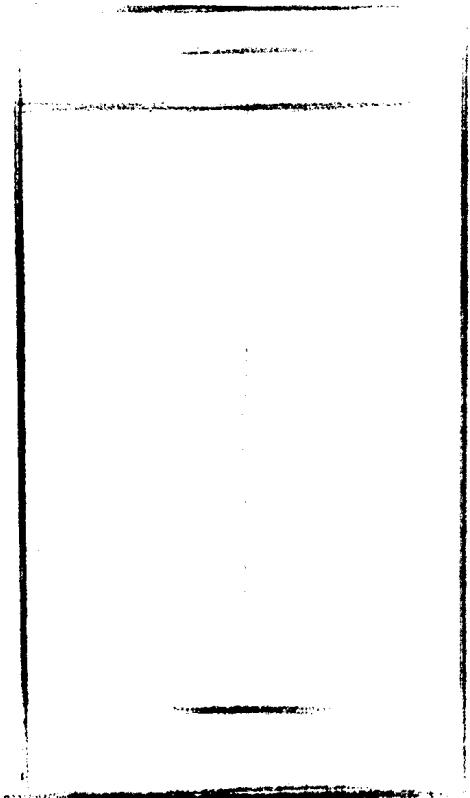
⑤



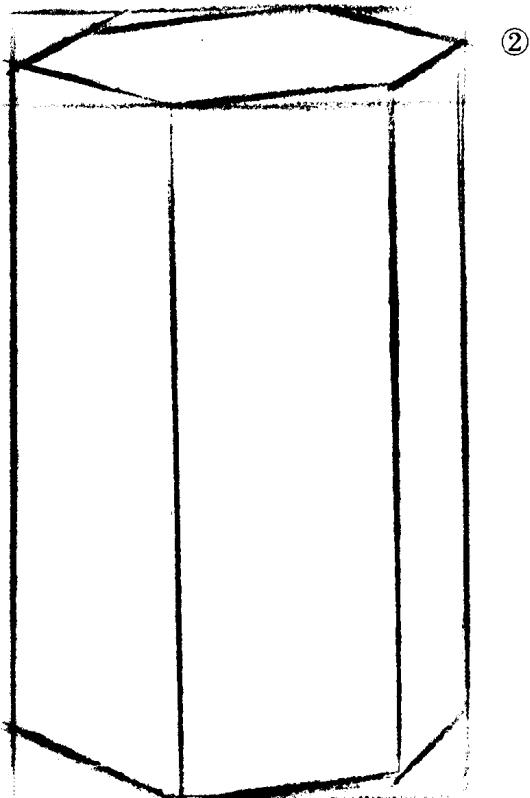
④



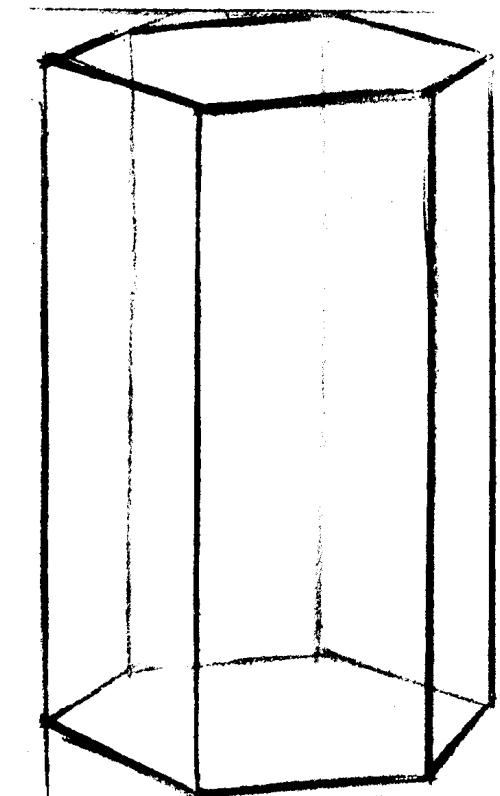
形体结构画法练习——棱柱



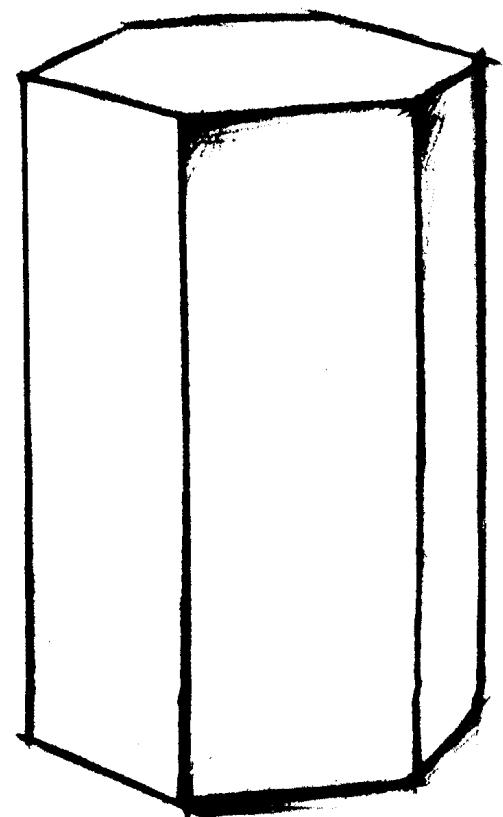
①



②

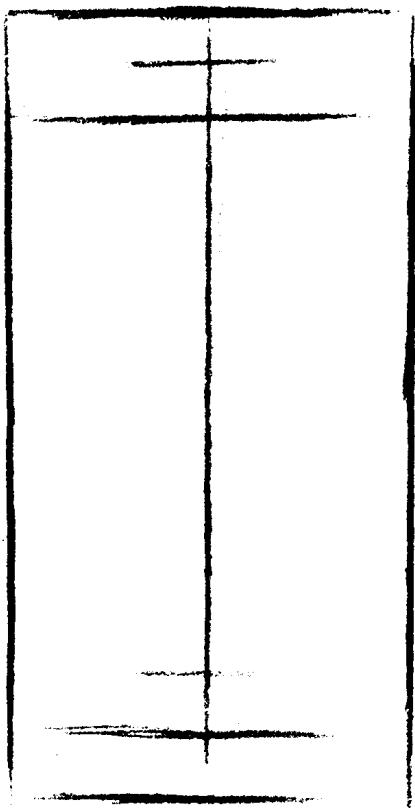


③

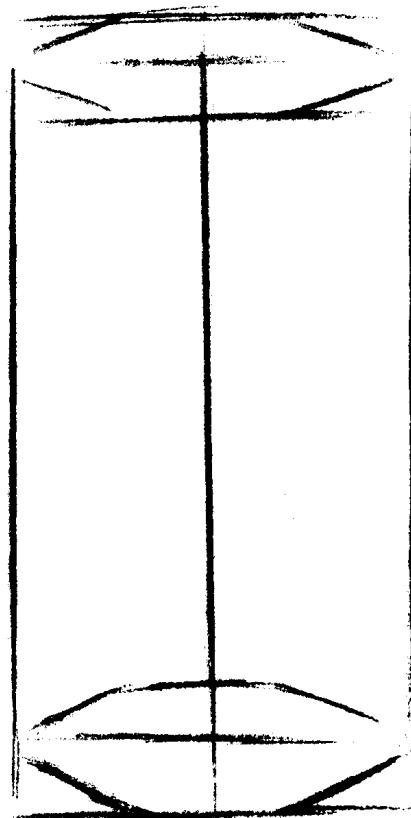


④

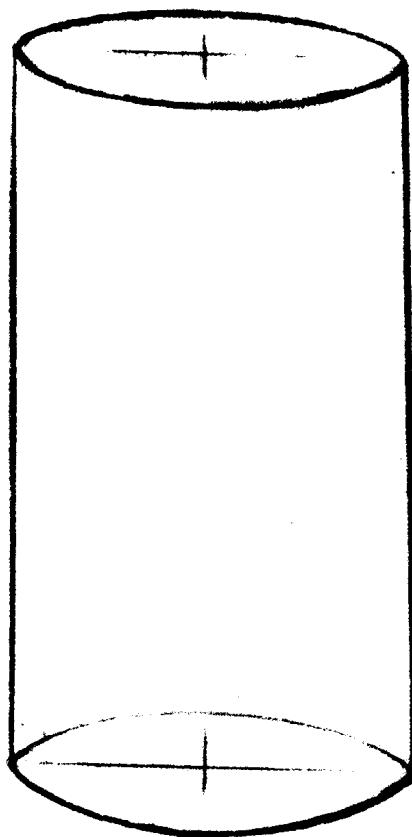
## 形体结构画法练习——圆柱



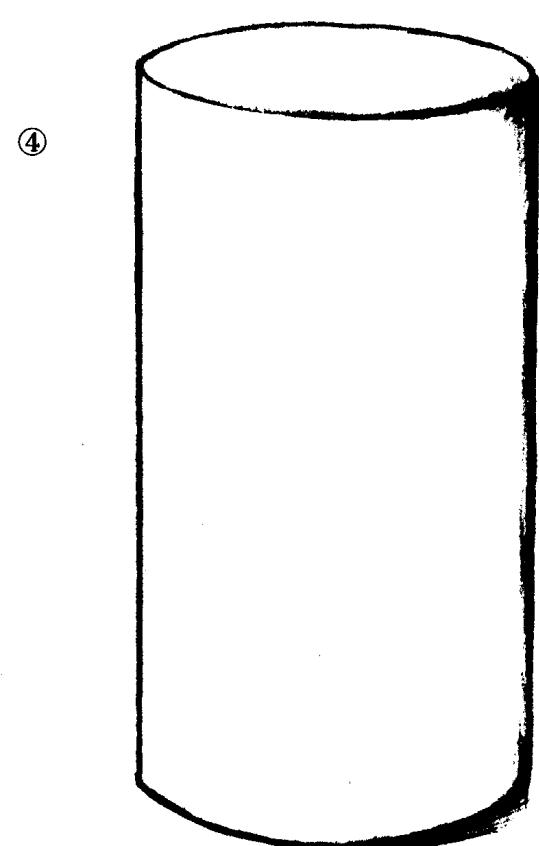
①



②



③



④