

國
魚
啟
宋

新編 教案圖

冊六第 民國 學校教員用

青浦熊翥高編

上海務商印書館出版

中華國民九年九月初版

(新編) 圖畫教案八冊

(第六冊定價大洋貳角
(外埠酌加運費)



編纂者 吳青寶
發行者 吳青浦
總發行所 吳須
分售處 上海顧天祿
商務印書館
上海棋盤街
北京天津保定奉天吉林瀋陽
杭州廬寧安慶蕪陽西安南京
長沙常德衡州成都重慶瀘縣
昆明廣州湖州香港
張家口
新嘉坡

國民學校用

新圖畫教授科書

三冊 每二角

新圖畫教授科書

三冊 每二角

國民學校用

三冊 每二角

特圖關授教畫圖元紀新之

審定

今日學校之教授圖畫。當尚真實而資應用。非疇昔之尙摹倣而資遺興已也。雖然。於國民學校欲達此目的。非革新教材教法不可。王君雅南現任國立北京高等師範女子師範兩校教授。本其十餘年之經驗心得。創編此書稿本。兩呈教育部。遵批修正。始行出版。茲錄教育部審定批詞如下。

是書層次井然。法度明備。其中鮮潔精到之作甚多。教授法尤爲詳賅。茲經覆審。照簽改正。可稱善本。

編新 圖畫教案第六冊

目次

第一課	彩色之混合法	自然畫	一時間
第二課	秋海棠	自然畫	一時間
第三課	單獨圖案之變化法	圖案畫	一時間
第四課	單獨圖案	圖案畫	一時間
第五課	蝦	自然畫	一時間
第六課	蟹	自然畫	一時間
第七課	魚	自然畫	一時間
第八課	直角之使用法	圖案畫	一時間
第九課	方格	自然畫	一時間
第十課	照架	臨畫	一時間
第十一課	天竹	寫生	一時間
第十二課	鐮刀 稻	臨畫	一時間
第十三課	鋤 茶壺	寫生	一時間
第十四課		臨畫	一時間
第十五課		寫生	一時間
第十六課		臨畫	一時間
第十七課	楓	寫生	一時間
第十八課	楓	臨畫	一時間
第十九課	蘿蔔	寫生	一時間
第二十課	盆中卯	臨畫	一時間
自然畫		寫生	一時間
記憶		寫生	一時間
自然畫		寫生	一時間
記憶		寫生	一時間

第一課 彩色之混合法 (自然畫)

說明 (一時間)
臨畫

要旨 使知混合之彩色。及彩色之混合方法。

準備 輪廓範畫。蘋果。(半紅半綠者)。秋海棠葉。
指示目的 各種物品之色彩。舍汝等素用之六色外。尙有他色否。若何種彩色。試舉其例。欲繪畫此等物品。使之畢肖。則用何法。(使色彩混合)。今卽授爾等色彩之混合法。

問答

一、物體之現象。出蘋果。問此物究係何色。能定名稱乎。

爲何不能定。(因有紅有綠)。何以成此色。(紅綠混合而成)。旣如是。繪畫時。可以使紅綠混合乎。又出秋海棠葉。此係幾色混合而成。繪畫時則何如。夕陽西下時。則成何種彩色。繪時則何如。然則我以六色筆繪各種物品。有窮時乎。

二、彩色之混合法。令出教科書觀察。教師揭示輪廓範畫。

問第一圖之瓶係何色混合而成。如何繪法。爾等知之乎。(先繪綠色。次繪赭色。示範說明之)。第二圖之蘋果。係何色混成。先繪何色。次繪何色。(先紅。次綠。示範說明之)。第三圖之黃瓜。係何色混成。先繪何色。次繪何色。(先綠。次黃。示範說明之)。第四圖之夕陽。係何色混成。先繪何色。次繪何色。(先紅。次黃。再青。示範說明之)。

質問應答

令兒童懷疑者質問之。

指名復講

初擇優等生。次及劣等生講述之。

練習

以第五圖秋海棠葉。令依上列所示方法。臨描於練習

簿。

巡視訂正

混合次序。

對於範本之分解能力。

塗描之

方法。

個別訂正之。

第一課 秋海棠（自然畫）

臨畫（二時間）

要旨 授以秋海棠之畫法。并練習彩色之混合法。
準備 範畫。（將範本預繪於小黑板上，以後遇用範畫咸仿此。）

預習 使各出教科書。指示目的。并令預習。

巡視 留意繪畫之筆順。彩色分解之能力。彩色混合之方法。連筆襯筆之規則。鈎輪廓法之應用。預備問答時以訂正之。

問答 俟全體鈎畢輪廓。及臨描將半時。令全體停止。揭示範畫。以行問答。

一、畫理。 正葉之葉柄在何處。側葉之一部分。何以特黃。
二、畫法及示範。

1. 連絡比較 本圖之何物已繪畫過。與前課所繪之葉有區別否。

2. 位置 正葉居於全梗之何部。側葉居於正葉之何部。頂端之花。其瓣如何排列。（若十字、兩瓣大、兩瓣小）其餘之花。如何排列。（對生）

3. 輪廓 此圖全體之組合成何形。（菱形）輪廓當若何鉤法。（先繪一菱形、次鉤總梗線及葉柄線、又次鉤

花及葉）

4. 次序 先繪葉。次繪花及梗。指合法者講述之。又花先繪花蕊。次繪瓣與柄葉。則正葉先繪脈。側葉先繪輪廓。

另指一生講述之。

5. 運筆 梗之接合處須有力。中間可輕浮。葉邊凹凸須成鋸齒。不可爲弧綫之凹凸。

6. 紋筆 紋筆如範本。須有濃淡。葉間須用一定之方向塗襯。

7. 彩色 本圖共用紅綠黃三色。梗爲紅綠之混合色。葉爲綠黃之混合色。

8. 注意 梗之曲勢不可過度。梗之接合部分。須稍膨大。側葉之脈。須暗連於柄。色彩混合時。不可有界限。

膽清

依上列所示。使各改預習之缺點。再行膽清於練習簿。

第三課 單獨圖案之變化法（圖案畫）

說明
（一時間）

要旨 授以單獨圖案之變化法。并練習單獨圖案之描寫法。準備範畫。備有單獨圖案之實物。若茶杯之類。

指示目的 依實物上之圖案設爲問答。若此物何以覺其美觀。所繪何種花。此種花卉比較實物畢肖否。既不畢肖。何以吾人不覺其不合理。而反覺美觀。（蓋在目的之不同。自然畫目的在寫眞。觀畫者目的在畢肖。故稍有不肖。易起人注意。圖案畫目的在裝潢。觀畫者目的在美觀。故注意亦在美。物之肖不肖、無暇顧及也。）然則繪圖案祇要如何。（要美與適宜）。惟適宜須視物品而定。美則有變化方法。今卽以此法授爾等。

問答

一、單獨圖案之變化法。現卽以前課所授之秋海棠而論。
則其花爲何形。（十字形）。我們有此十字形。即可以作圖案。遂揭示範畫令觀察之。問第二三三四圖係何物變成之圖案。下列之第六八圖。係何物變成之圖案。則六七八圖與花相似者在何處。（花瓣四、花蕊一、及排列成十字而已）六八圖與葉相似者在何處。（六圖所似者葉邊成鋸齒、葉形成三角形而已。八圖所似者葉邊成鋸齒及摺痕而已）然則欲將自然畫變作圖案畫用何法。（祇要擇定物品形態之一二特徵。依據而構成之。如本圖、花之圖案。卽取形態爲十字。瓣蕊數共爲五之兩特徵。

而構成葉之圖案，即取葉邊爲鋸齒，爲三角形及摺痕之兩特徵而構成。)

二、單獨圖案之繪畫法。變化法已知，則繪畫法應如何。（形狀可不拘，圓者變方，正者變斜，方形者變三角，均可任我心意爲之，但須整齊均勻而已。）

質問應答 令懷疑者質問。

指名復講 初擇優等生，次及於低能生講述之。

練習 令任意擇一二圖練習之。

第四課 單獨圖案（圖案畫）

考案（一時間）

要旨 應用前課所得之知識。并練習單案之畫法。

指示目的 前課所授者何種方法。記憶乎。有幾種。今日卽欲爾等依此變化方法。任意另行組合。一種單獨圖案。問答繪畫事項 以前畫過之物品中。有幾種可繪單獨案者。試舉之。（枇杷、菖蒲、大蒜頭、貓、鼠、梅花、雀、雁、菊花、菱藕等）爾等卽於所舉之中。選擇一二種。依前法繪之。

練習 同前。

巡視訂正 巡視桌間。各別指示。遇不合法者訂正之。

謄清 同前。

第五課 蝦（自然畫）

臨畫（一時間）

要旨 授與蝦之畫法。並練習墨筆之塗抹法。

準備 範畫。

預習 令各出教科書，指示目的。依照範畫預習輪廓。巡視注意兒童描鈎輪廓之位置順序方法等事項。預備問答時補正之。

問答 俟全體繪就，即行發問。

一、畫理 此蝦爲何種姿勢。蝦之頭部與體部所佔地位之比例如何。其體何以能曲屈。體部共分幾節。其觸覺有長短之分否。其腳如何排列。何以亦能屈折。

二、畫法及示範。

1. **連絡比較** 今日所繪蝦之各種方法，有學過者乎。
2. **位置** 蝦須繪於紙之何部。逐節之長闊相等乎。足當出自何部。觸覺與螯當連接於何部。各長幾何。

3. 次序 令合法者述之。（先繪頭部，次繪體部，再及足與觸覺。）復令不合法者再述之。

4. 輪廓 蝦之全體輪廓如何。（略成長方形。）其頭部前端略尖。而後端圓大。體部前粗而後細。尾又膨出。現在爾等所繪者若此狀乎。

5. 運筆 蝦之頭部當如何畫法。（示範。）蝦之體部當如何畫法。（示範。）蝦之腳與觸覺當如何畫法。現

在爾等所繪者。與此有不同者乎。

6. 注意△ 蝦之體部宜略變曲而自如。腳與觸覺不宜雜亂。體部之節宜明晰。

膽清 同前。

指示參考圖之練習方法 令兒童於課外任意選描一
二圖。

第六課 蟹（自然畫）

臨畫（一時間）

要旨 授與蟹之塗法。並練習墨筆之塗法。

準備 範畫。

預習 令各出教科書。指示目的。依照範本臨摹輪廓。

巡視 留意兒童描寫輪廓之位置順序方法等事項。預備問題。於問答時訂正之。

問答 俟兒童大半繪就。即令停筆發問。

一、畫理。此蟹作何姿態。其足及螯。何以能屈伸自如。其眼生於體之何部。

二、畫法及示範。

1. 連絡比較 今日所繪之蟹與蝦之畫法同否。異於何點。

2. 位置 兩眼當出於體之何部。足及螯之排列當如何。其長短闊狹當如何適宜。

3. 次序 先鈎輪廓。次塗以墨。蟹先體部及眼。次螯及足。令一兒逐項述之。

4. 輪廓 蟹之全形作何狀態。螯及足作何形狀。爾等現在繪者同此乎。

5. 運筆 爾等現在所繪與範本上有否異點。異於何點。

6. 注意 蟹體部略作橢圓形。足及螯宜清楚而不亂。詳前。

指示參考圖之練習法 同前課。

澄清

第七課 魚（自然畫）

寫生（二時間）

要旨 應用習得之知識技能。並練習魚之塗法。
準備 實物。（取通常之魚一尾。或懸掛、或平置，使全級兒童均能照此寫生為度。）

預習 出實物指示目的。並令對實物寫生。

巡視 全體之位置。對於實物之觀察力。運筆之順序。

輪廓之鉤法。預備問答時訂正之。

問答 俟多數描寫畢。令全體停筆行之。

一、畫理 此魚活之姿態歟。死之姿態歟。魚之行動器有幾。幾者能見。幾者不能見。鰭與體之比例當如何。

二、畫法。

1. **連絡比較** 魚之畫法學過否。今日之方法同乎。
2. **輪廓** 魚之全形如何。（梭形。輪廓宜若何鉤法。）
3. **次序** 魚宜先繪何部。後繪何部。依實物設問答指示之。
4. **運筆** 擇普通易犯之部分。示範訂正之。
5. **注意** 魚頭不宜過小。體部不宜過短而粗大。鰭之大小須與體部相稱。

膽清 同前。

第八課 直角之使用法（幾何畫）

說明
臨畫
(一時間)

要旨 使知直角之名稱及使用法。并練習正方形及平行線之畫法。

準備 三角板。範畫。

指示目的 出三角板。問此何物。有何用。繪何圖須用三角板。（兒童必答繪直線。）不特繪直線。且所用之處甚多。教師繪一木匠用之曲尺。問此非木匠時用者乎。此三角板。即木匠之曲尺。僅製法不同耳。今即授爾等以三角板之用法。

問答

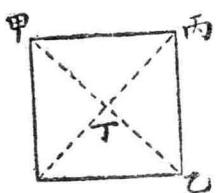
一、三角板之用途。木匠之曲尺。於何處用之。見過否。爲何不用直尺而用曲尺。爾等知之乎。（欲繪直角及平行綫用之）何謂直角。知之乎。（正方形之角。名曰直角。若以紙縱橫等分爲四。此所分角。亦曰直角。又指三角板之直角。此卽是也。）此旣爲正方形之一角。則有一種用途。可以知乎。（繪正方形。）何謂平行綫。知之乎。（卽二綫之距離處處相等者。卽曰平行綫。示範說明之。）此種平行綫。以三角板繪之。甚易。然則三角板有幾種用途。（三種。繪直線、方形、平行綫。是也。）

二、直角之使用法。直線如何畫法。（三角板置於內。鉛筆置於外。自左至右繪之。并示範說明之。）方形如何繪法。（用繪直線法。順次依直角連接繪之。并示範說明之。）

平行線方法甚多。爾等出書觀之。如第一圖繪法若何。
第二圖若何。以下逐圖示範問答說明之。

練習 令依左列四圖臨描之。

巡視訂正



(備注) 兒童無三角板者。則以紙製之三角。(如上圖、先依甲乙線對摺、成甲乙丙形、次依丙丁線對摺、即成甲丁丙之直角) 代之。