

天德

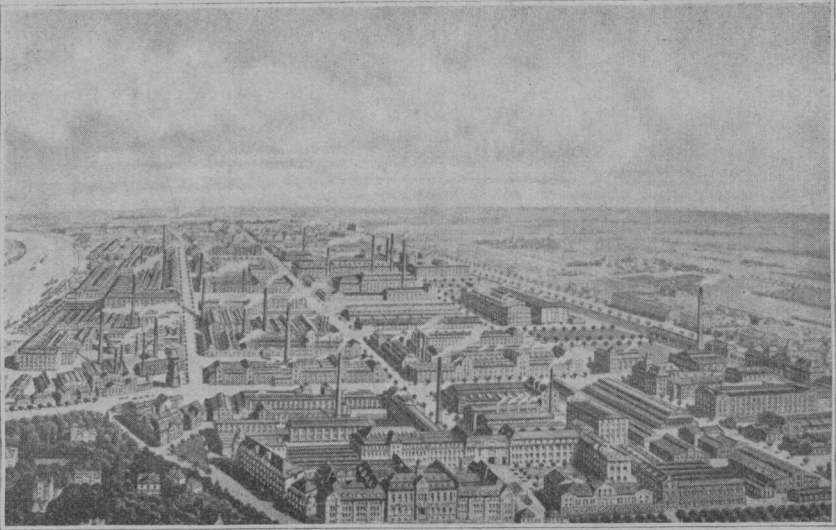
新

藥

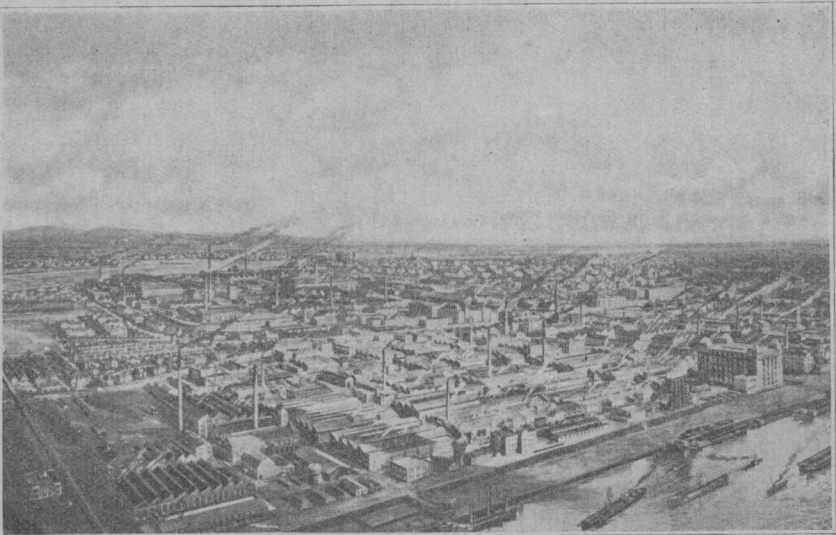
江苏工业学院图书馆

藏书章

全



拜耳大藥廠全圖



赫斯脫大藥廠全圖

新藥大全序

此新藥大全者世界第一大化學藥廠天德大藥廠之新藥說明書彙編也天德大藥廠者合德國著名第一等大藥廠拜耳赫斯脫等五大藥廠而成者也拜耳大藥廠在德之萊因河畔綿亘一英里有餘規模恢宏設施美備所聘化學師醫師不下數百人多為世界有名大學教授赫斯脫廠在梅恩河畔規模偉大全球馳名名醫艾利氏教授考來教授皆曾任職其中凡所發明無不震耀一世蓋拜耳良藥與獅牌良藥膾炙於世界醫家之口久矣凡醫師藥囊中有此兩家之藥者即可恃之以治百病而無憂缺乏蓋此等新藥之發明途徑既迥異尋常其奏效收功亦特為靈異故臨病用之無不有十全之效其質實佳非徒其名之新而已也今兩廠合一又併其他三大藥廠而為一大藥廠人材之富出品之精全世界中更無儔匹庶幾乎舉世界之特效新藥皆全備於斯矣故曰新藥大全也

今人聞新藥之名者每以為得一偶效之方在斗室之中化而製之即足稱為新藥賦以專名登諸藥肆殊不知一藥之發見皆先由專科大師精研而發見既又賴化學名宿依其需求提出精純之質以供實驗復由生理學家藥物學家用種種動物試驗以確定其生理作用攝收力化解排洩之程度以及其特著之靈效試定矣并有極佳之特效矣但仍不即施用於人仍須由專家施行化學治療試驗取獸類施行人工傳染用病原菌種入獸體使之傳染然後再施供試之新藥以視其殺菌之力試得結果乃送細菌研究部投入細菌培養基以察其消毒強度如何抑止細菌生活之能力如何及藥力之久暫程度如何

凡新藥經此動物試驗化學治療試驗及細菌試驗後已斷定其確有治療之功能然後由各大學病院著名醫院及特約專科醫師臨床實驗以視其對於人體之功效經長時期之覆試更由專科醫報負責介紹於著名醫師實驗證明至於衆論翕然一致稱許後方慎重選製發行

凡以上所稱化學試驗室生理學試驗室藥理學試驗室動物試驗場細菌研究院化學治療研究院專科醫師研究院專科藥化學家研究院等在天德大藥廠中無不應有盡有且皆規模宏大器械美備設備精新人材優異其最大最新之化驗室置全世界著名大學院中猶當首屈一指此真非一般化學藥廠所可與同日而語者矣

故凡載於本編之特效新藥其選擇發行皆有一定法程不容絲毫草率其最初審定或創議者無非當代有名專家繼由本廠藥學專家藥理學專家醫學專家各專科學者屢次嚴格試驗必其毫髮無憾之佳品始頒由各特約大學病院臨床實驗又取其已一致證明確為佳品者交特聘專家詳加覆驗擇其尤佳者幾經化驗幾經改良必得至善至美之精品方許發行其中經歷時期往往垂及十年或數十年蓋一藥之成如此其難也其功力之偉大效驗之確實自是當然之事其為全球醫生所信仰亦在意中無足驚怪矣不獨此也天德大藥廠之出品如洒爾佛散(六〇六)之類每一劑量每一玻璃管皆須受德國政府特設之檢查所特聘之名教授詳細檢定蓋章於箋以資保證歷十數年如一日故其出品不獨新藥皆具有驚人之特效即其舊有之名藥無不一藥有一藥之化功一劑有一劑之特效故久經選擇評判而仍嶄然特露奏功於當世時愈久而名愈高讀者試一詳核之凡名藥從前以拜耳 Bayer 及赫斯脫 Hoechst 著名於當時者今日何一不仍受醫界

之推許稱歎乎

按拜耳大藥廠 Friedr. Bayer 早以拜耳阿司匹靈 Aspirin 著名吾國其他出品如治癆病之庫阿可斯 Guaiacose 治瘡之撲瘡母星 Plasmogine 補虛損之所拉純 Solarson 安眠藥之阿特靈 Adalin 化痰止咳之克利西佛 Cresival 治癩疥瘡癬之滅疥 Mitigal 等皆著名全球

按赫斯脫 Hoechst 廠為全世界第一最著名大化學廠其精選良藥銷行各國者不下數百種其中如六〇六 (洒爾佛散 Salvarsan) 新六〇六 (新洒爾佛散 Neosalvarsan) 奴佛客因 Novocain 霹藍密藤 Pyramidon 雷佛奴耳 Rivanol 脫力發 Triphal 赫破弗辛 Hypophysin 加當 Gardan 等各名藥及血清漿苗 Sera and Vaccine 皆已名震全球必百利廠 Kalle 名藥握姆納丁 Omnadin (即百病注射藥) 久為吾國醫家所樂用嘉色喇廠 Cassella 有注射用之燐劑託拿福賜芬 Tonophosphan 亦為特效劑中之無上精品醫界莫不稱之矮克發 Agfa 與嘉色喇齊名其出品如阿即多耳配符新 Acidol-Pepsin 亦甚為吾國醫界所賞用此五廠合而為一取精用宏棄瑕錄瑜日謀進步其出品之精粹發明之新穎舉世藥廠殆莫有能與之並駕齊驅者凡此五廠出品中國全歸謙信洋行為獨家經理各藥詳細說明書皆由中國醫藥專家編定以供醫藥界參攷年來特效新藥發明益多其受各國醫家歡迎也亦益眾中國各埠著名醫師無有不以本廠各藥為臨診之唯一良助者歐美名醫嘗有言曰如能全備有天德新藥即足以盡醫百病而無乏誠可謂匯新藥之大全矣故特聘請各科著名專門醫師將拜耳赫斯脫等及餘三大廠之各種新舊出品之說明重加審定彙為一編以供各大醫師臨診時檢閱即名之曰『新藥大全』云

(注意)

啓者德國萊因河之拜耳梅恩河之赫斯脫皆為全世界第一等大化學藥廠拜耳良藥獅牌赫斯脫良藥久已獨步全球馳名寰宇醫藥兩界無不耳熟能詳阿司匹靈與六〇六(新洒爾佛散)等藥幾於婦孺皆知自此兩大廠合作後又兼併必百利嘉色喇矮克發三廠而為天德大藥廠規模益大舉世莫京因取五廠固有商標連貫列之而為



此已久為各

界所洞悉矣但此商標微嫌冗長茲為簡明起見改用拜耳赫斯脫兩商標因此兩商標馳譽醫林最為久遠且又顯明易識誠足以包括其他三廠而代表天德一切特效新藥也自今以後舊商標廢棄專用拜耳赫斯脫兩商標以代表五大廠合併之天德特此聲明以資識別

天德大藥廠謹啓

中國獨家經理謙信洋行



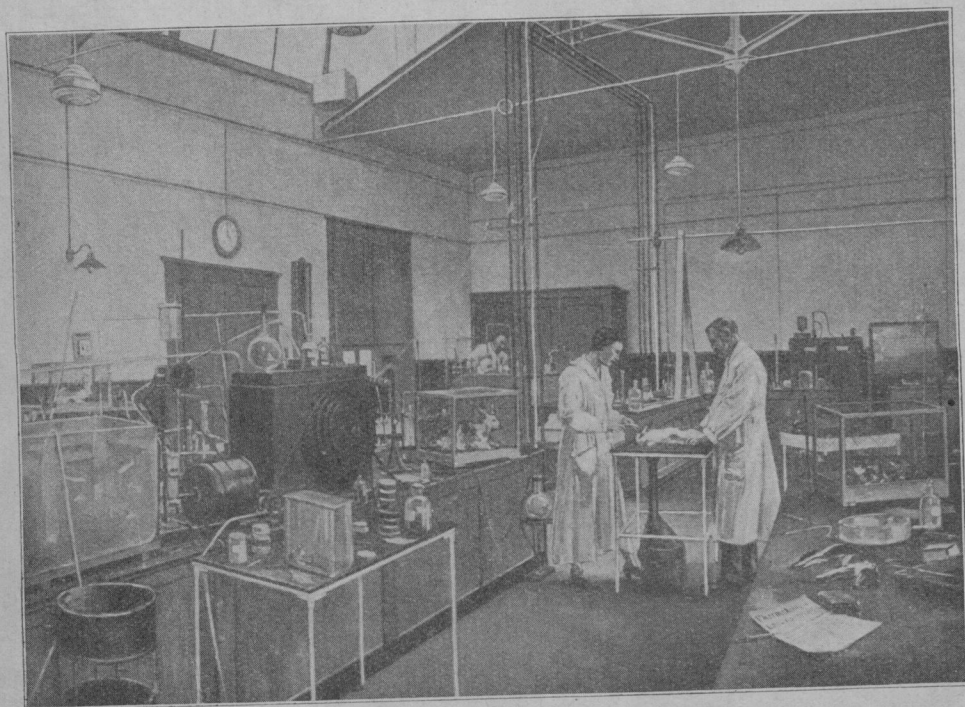
製藥程序論

近世科學日進新藥之發明登諸市場者日益繁多其中雖多有為名大廠發行之名貴藥品者然而無知商民往往設立規模簡陋之藥室專以仿造贗品為事既無學識又無經驗甚至斗室之中藥包數事亦榜其門曰化學工廠曰藥化學試驗所曰醫化學研究室其所出藥品無不贗偽百出魚目混珠功效全無不堪設想雖官廳嚴厲禁止而此輩唯利是圖毫無所畏常人不明真像但見新藥之多發售之易遂將科學發明之品亦視為尋常之事毫無驚異之可言甚有謂凡稱新藥皆係取一普通化學藥品另與以一動聽之佳名加以廣大之宣傳即可發售於市成為名藥者嗚呼又豈知正式規模宏大藥廠所出之新藥皆無不經若干年之工作及研究方發行於世者乎茲將德國規模宏大化學藥廠凡對於一種新藥研究製造之方法及其經過述之於次即可知真正名藥與贗造品不可同日語矣想亦讀者所樂聞也

大率一種新藥由發明之日至發售之時中間經歷時期極久在規模宏大之藥廠中無不附有各種研究部終日研求人工合成之單純藥品以代合



發 明 及 製 造 新 化 學 品 之 處
 藥 學 研 究 室



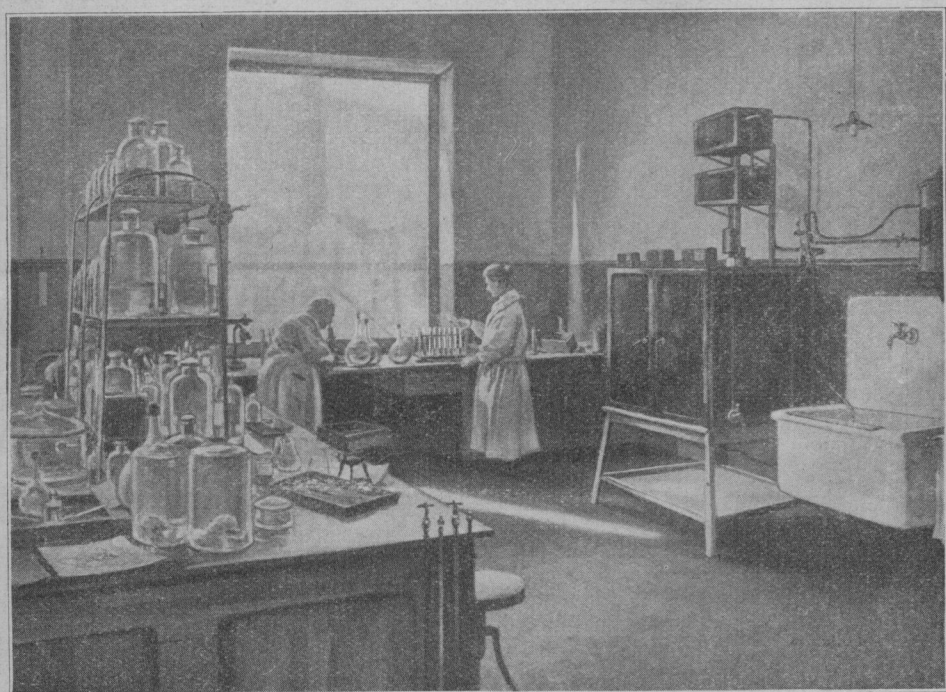
藥 理 學 研 究 室
 用 動 物 實 驗 新 藥 生 理 功 能 及 其 作 用 於 重 要 器 官 之 處

量不準功效不一之各種提膏藥酒藥膏等製劑製造既成先定其純度繼送至藥理學研究部行動物試驗以察其作用普通供試之動物為青蛙天竺鼠福島鳥以及猴鼠貓犬等然此等動物其感應性各各不同故試驗時須先求一合宜之獸類以供試驗經此試驗後雖知此藥對於生理上確有極佳之功效但仍不能即施用於人體因對於獸類有極佳作用之品是否入人體亦具同等之作用未可知也故往往有對於獸類有效之藥物入人體而不顯著或即顯著亦甚微細有時且為同時發生之副作用所掩蔽故一種種新藥既經動物試驗後仍須施行化學治療試驗取獸類施行人工傳染用病原菌如螺旋狀菌間歇熱菌等種入獸體使之傳染然後再施用供試之新藥以視其殺滅細菌之能力如何再送細菌研究部投入細菌培養基以察其消毒強度如何抑止細菌生活之能力如何及藥力之久暫程度如何由此觀之一藥之出其必經生理試驗如是其精密艱難宜乎其功力之靈效獨著也他如各種治癆麻質斯之藥物至今尚未有適當之動物試驗以證明之故至今不能有特別之發明也



化 學 治 療 研 究 部

以 人 工 傳 染 之 試 畜 試 驗 新 藥 之 治 療 功 力

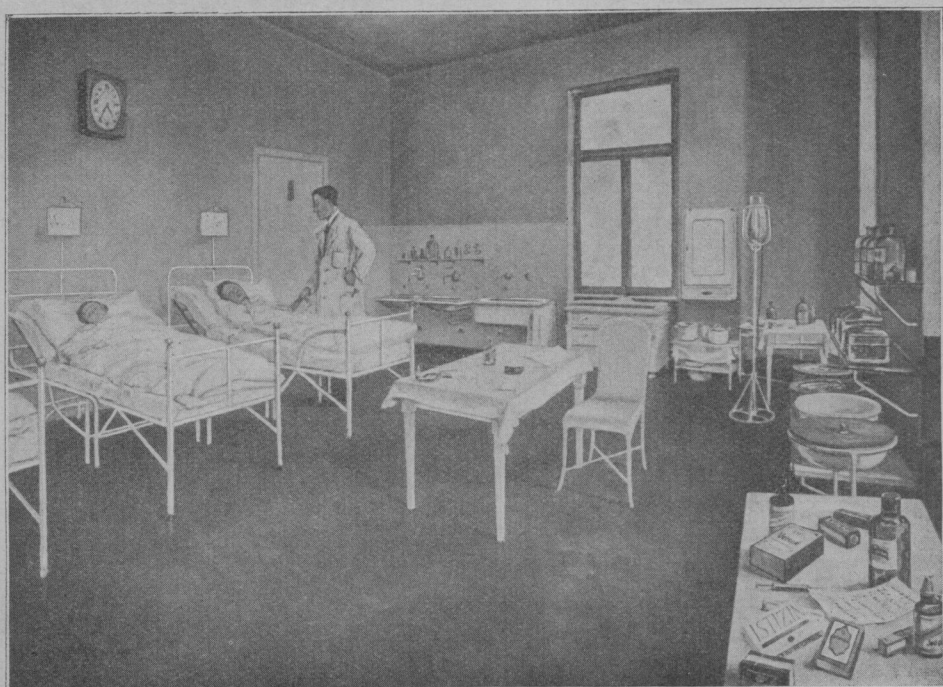


細 菌 學 究 研 部

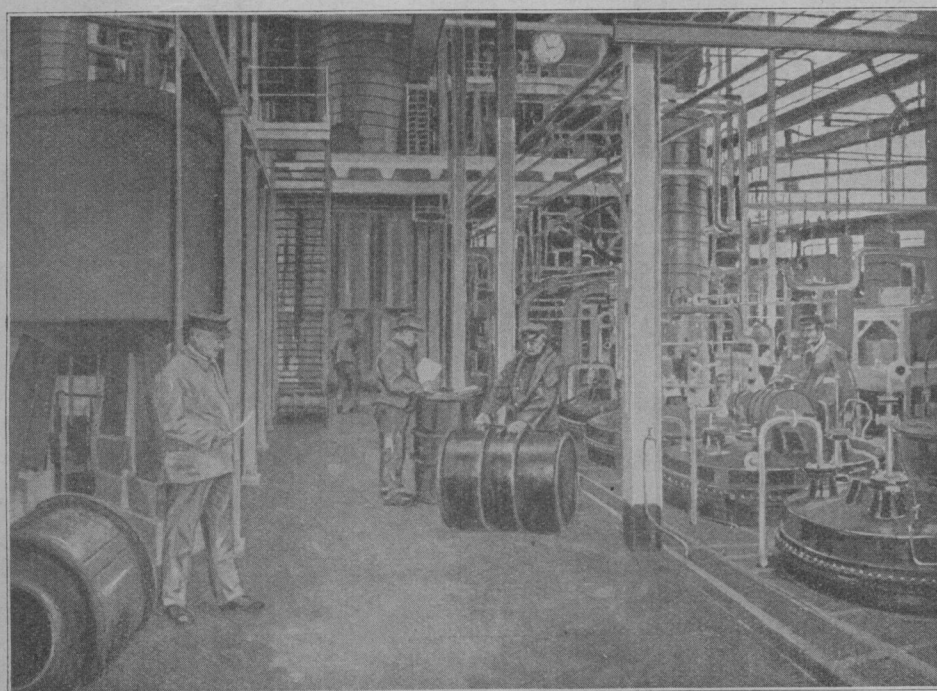
試 驗 新 劑 之 消 毒 力

藥物既經此動物試驗化學治療試驗及細菌試驗後已斷定其確有治療之功能然後由各著名醫院試用以視其對於人體之功效經長時期之試用更由各著名醫士試用證明然後方得稱為一種新藥而發行於世由此觀之凡一種嚴格科學的新藥之造成其經過艱難歷時綿遠費用繁鉅以及無限精神之損失誠有非普通算術所能計算者矣人但見一新藥成功而不見在此新藥成功之前已有千百藥之研究無所得徒勞而無功也人但驚一年出一新藥而不知此新藥之在研究室中已經歷數年乃至十數年也

新藥發明矣功效確定矣入於市場矣製造者對於該藥之責任并未已也仍謹慎察視精密考驗如其在研究製造之時凡著名新藥之製造皆不斷受嚴密之檢定不因其已馳名而遂稍寬也譬如防腐劑則不斷以微生物學的實驗以考核其消毒力化學療治品則不斷以動物實驗考核之故名藥如洒爾佛散 *Salvarsan* 如撲瘧母星 *Plasmoquine* 雖一劑之微非由精密動物試驗及微生物學實驗詳細證明其相當功效者亦不許有一粒一管出其製



新藥之臨床實驗
病 院



化學藥品製造部
新發明藥品經各方考驗定為有效良藥後由此部製造大宗以供醫用

造廠門也

至於各藥之取料精純製造勻淨以及色味之宜溶解之力包裝消毒等等之必須事事留心時時注意更無待贅言矣

讀者至斯當知斗室內隨意仿造以及專恃廣告推行之品若持以與大化學藥廠艱難締造幾經實驗之科學藥品相比較雖三尺童子皆當知其有天淵之別矣

天德大藥廠 J. G. Farbenindustrie Aktiengesellschaft 者大化學藥廠中之最大者也其規模之恢宏設施之完美研究之精密發明之偉大不獨在德國推為巨擘即全世界中亦更無能與之比者故其出品不獨新藥皆具有驚人之特效即其舊有之名藥無不一藥有一藥之化功一劑有一劑之特效故久經選擇評判而仍嶄然特露奏功於當世時愈久而名愈高讀者試一詳核之凡名藥從前以拜耳 Bayer 及赫斯脫 Hoechst 馳名於當時者今日何一不仍受醫界之推許稱歎乎於是知真假之分久而益顯彼專製偽藥魚目混珠者亦徒見其心勞日拙耳



部 裝 包 品 藥
之 理 處 以 則 規 潔 清 生 衛 的 格 嚴 按 皆



房 之 間 場 市 與 廠 藥
梁 津 之 間 場 市 與 廠 藥

目錄

一試滌淨	一畫
土門奴耳	三畫
代馬妥耳	五畫
代生新	
布妥倫	
奴佛客因	
乍鐵紅	
白蒂根	
白濁混合漿苗	
台歐拿	
北里多藥桿	
北里多油膏	
立司丁	
加當	
加波色林	

目錄

Istizin	一六〇
Tunenol	三六三
Dermatol	一一八
Desencin	一二一
Butolan	七七
Novocain	二二二
Jothion	一七二
Partigene	四七八
Gonorrhoeal Mixed Vaccine	四九
Trional	五三六
Pellidol Bougies	二四六
Pellidol Ointment	二四三
Ristin	二八〇
Gardan	一三六
Carboserin	九一

目錄

六 畫

肉中毒抗毒血清

各種結核癆症注射劑

米格來靈

伊拉純及鉄伊拉純

伊必克靈

安錫母霜

安替批林

安癩露

安夫脫羅冰

安癆福

考立芬

百斯脫漿苗

因蘇林

七 畫

阿即多耳

阿立斯妥清

阿盧門奴耳

阿特靈

Botulismic Antitoxin

Tuberculin Preparations

Migraine

Elarson and Iron-Elarson

Epicarin

Anlimosan

Antipyria "Knorr"

Antileprol

Amphotropin

Aurophos

Coryfin

Plague (Pest) Vaccine

Insulin

Acidol

Aristochin

Alumnol

Adalin

五	四	一	六	三	四	五	四	五	一	二	五	五
三	八	〇	六	三	一	五	四	三	二	〇	〇	三
五	三	六	七	六	一	六	一	五	六	一	九	六

一三五
二四四
四