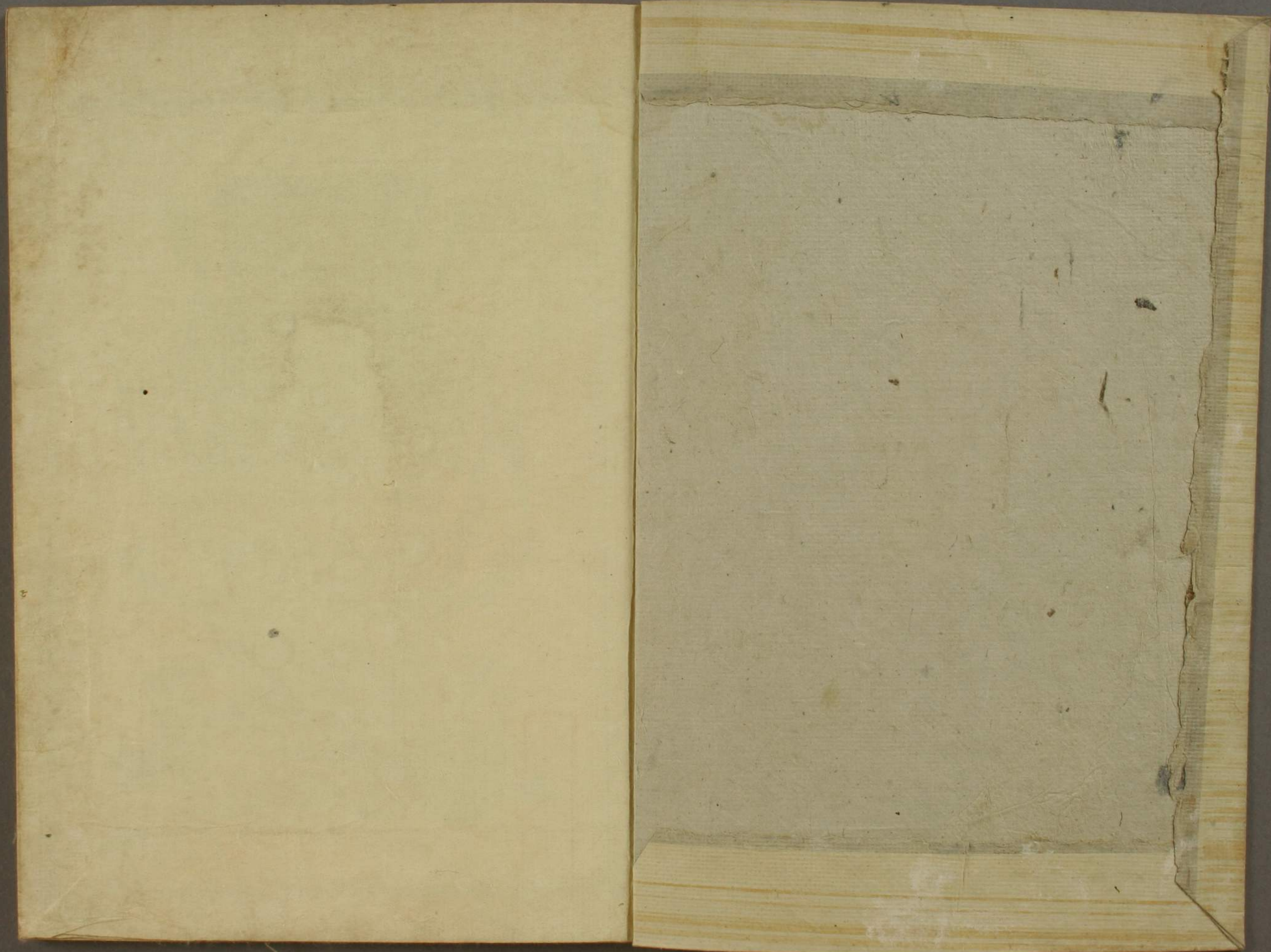
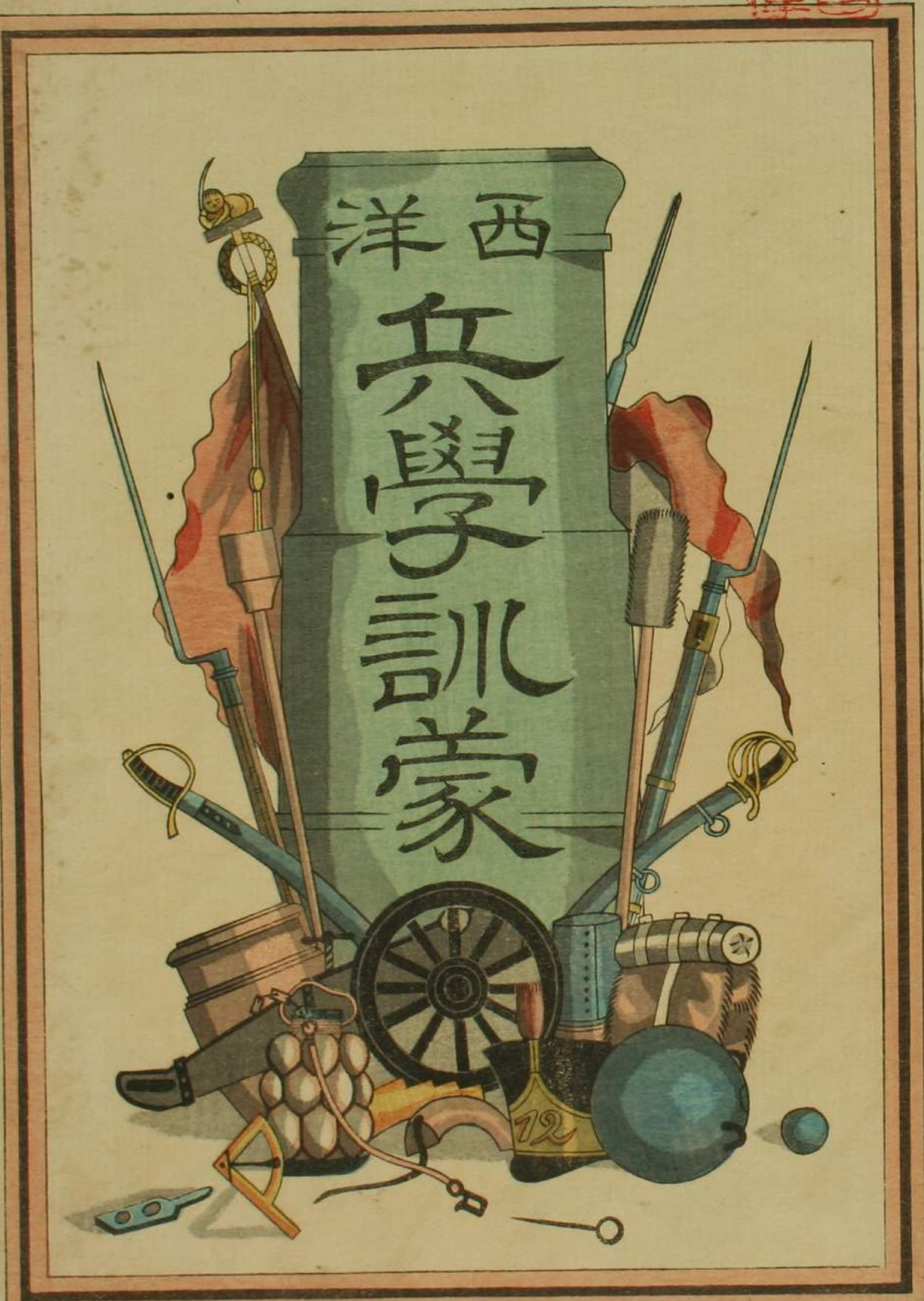


洋学文庫
文庫 8
C 253







銅製常煩 二十四斤
メタールカノン
metalkanon.

一

鐵製常煩 二十四斤
イーゼルカノン
ieserkanon.

二

鐵柘榴砲 八十斤
イーセルガラナートカノン
ieser granatkanon.

三

鐵輕砲 二十四斤

イーゼル、リクテカノン
ieser lygte kanon.

四

六斤輕砲 他洲領

六ポンドリクテカノン
6. # lygte kanon.

五

三斤砲 他洲領

三ポンドリクテカノン
3. # lygte kanon.

六

二十九寸臼砲

二十九ドイムモルチール
29. d. mortar.

七

二十寸臼砲

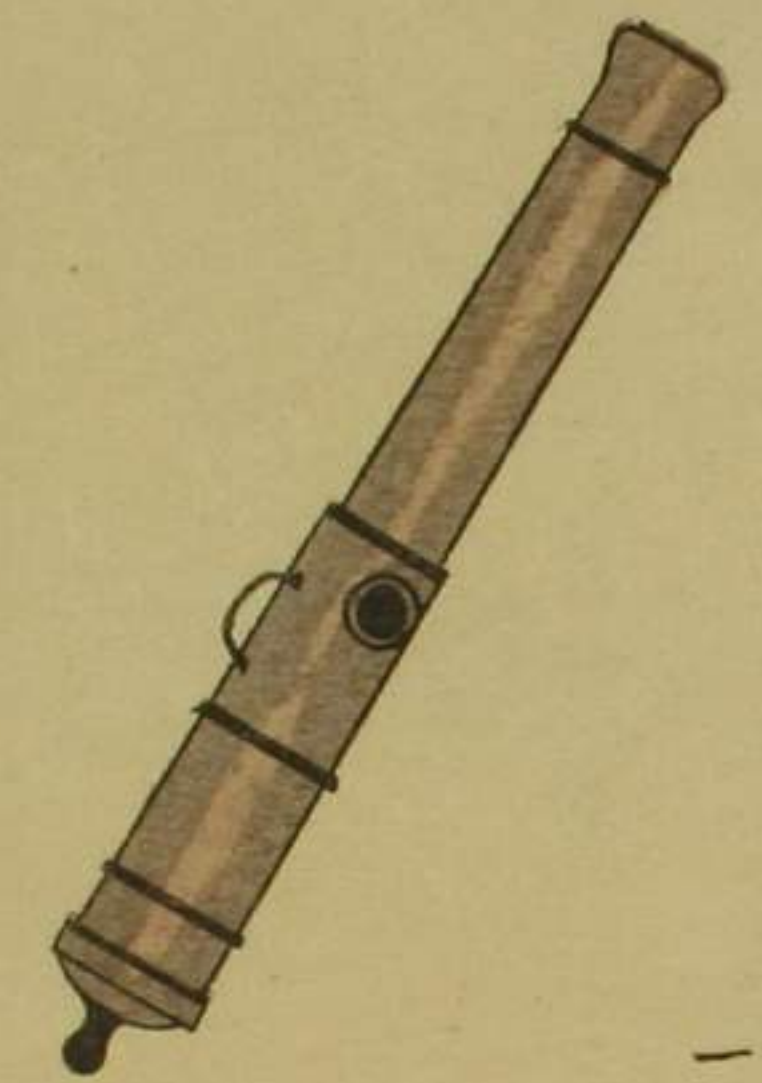
二十ドイムモルチール
20. d. mortar.

八

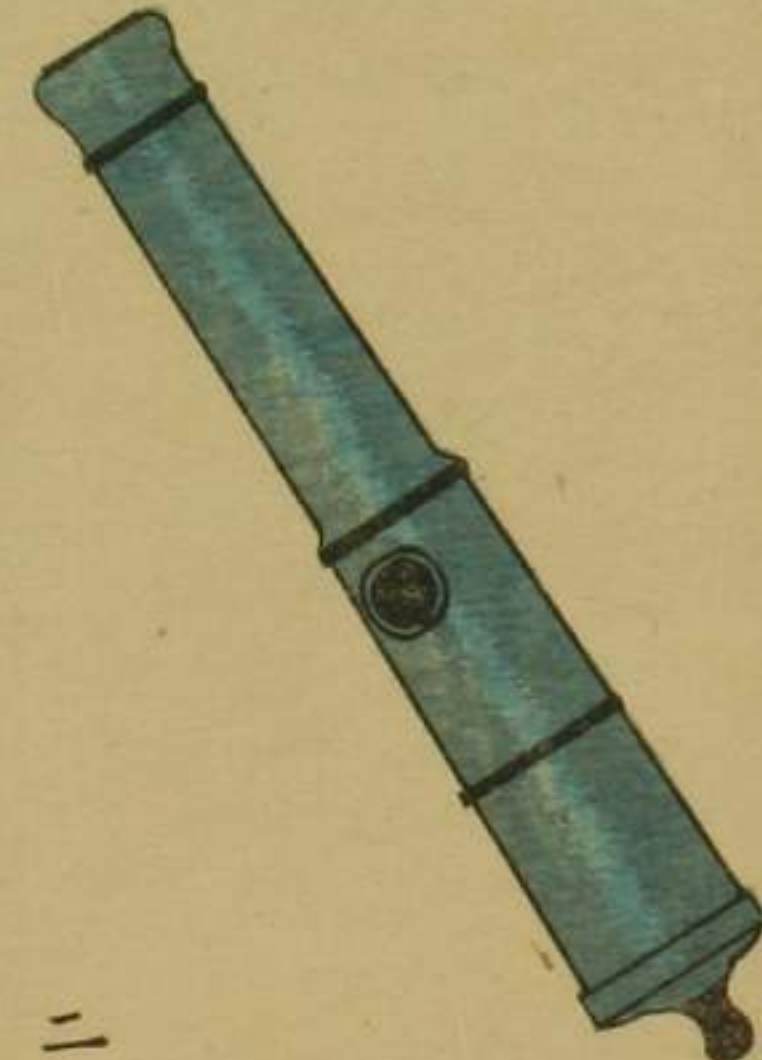
手臼砲

ハンドモルチール
handmortier.

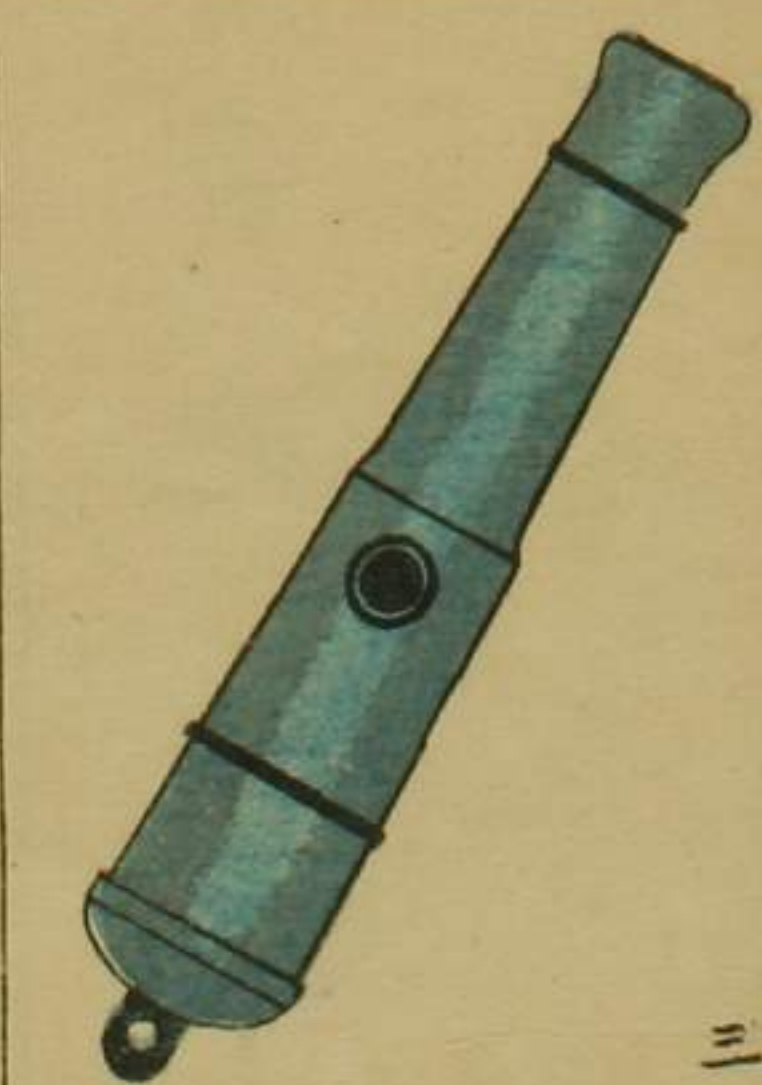
九



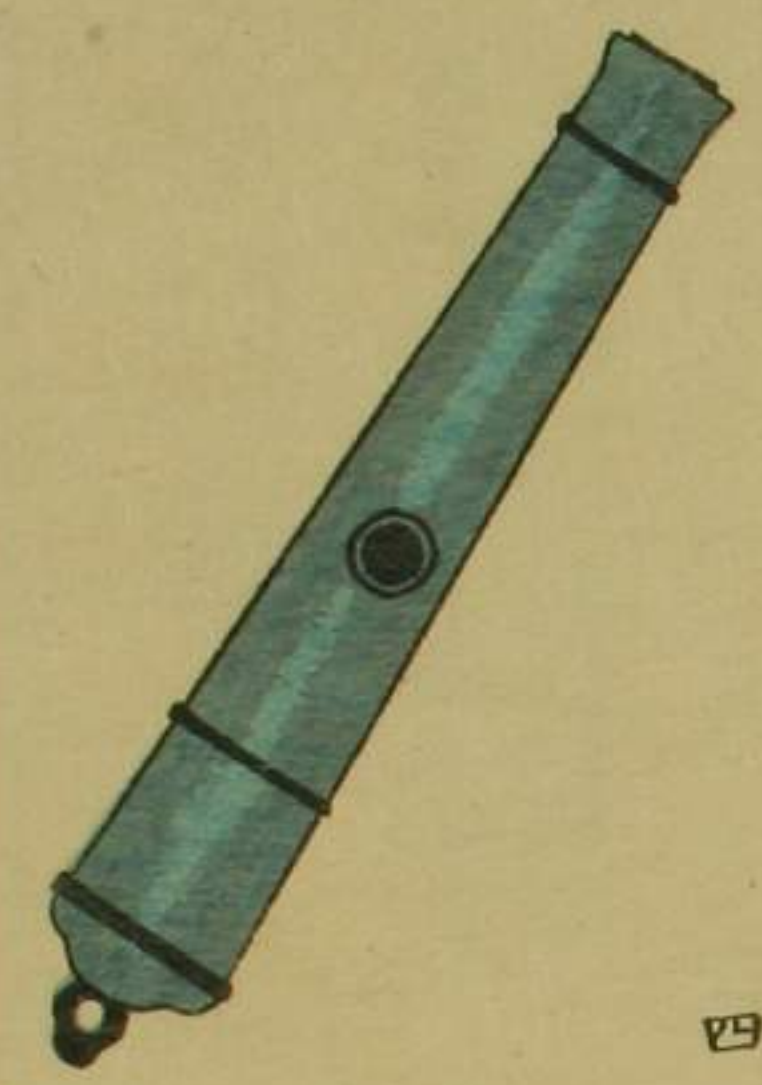
一



二



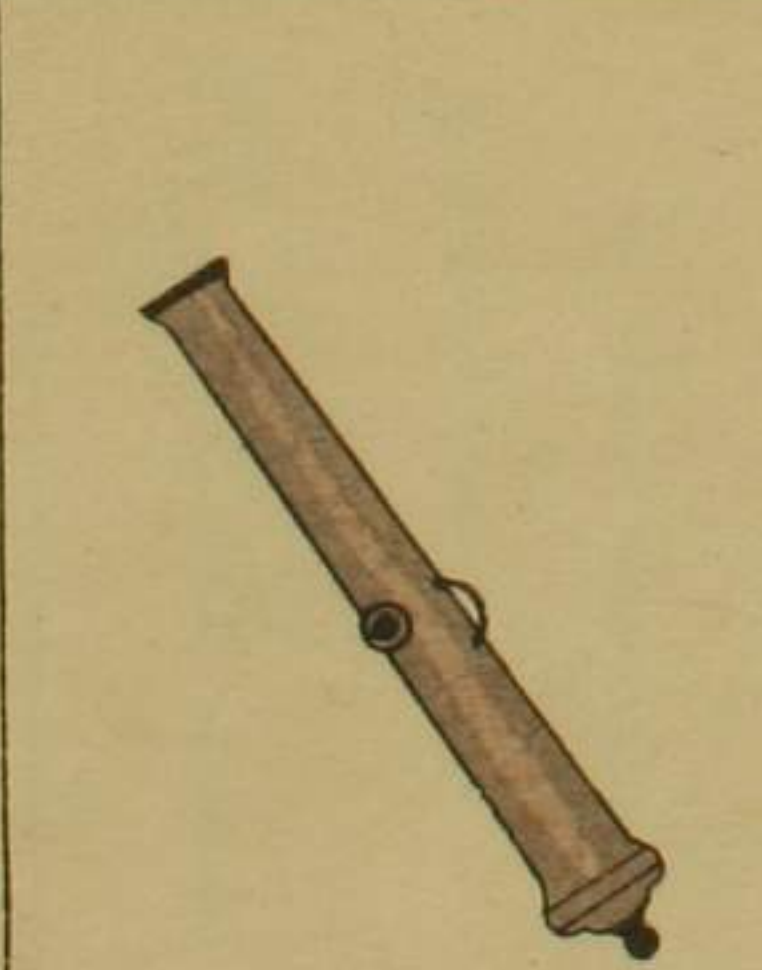
三



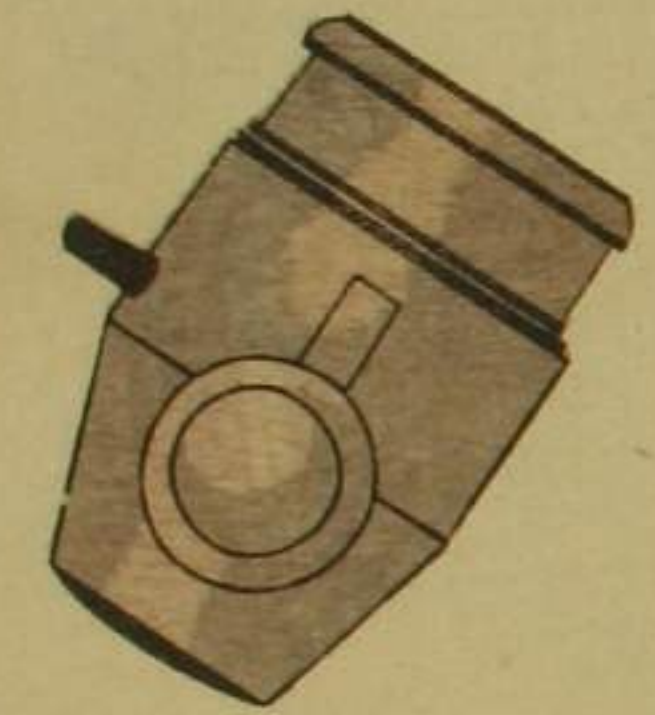
四



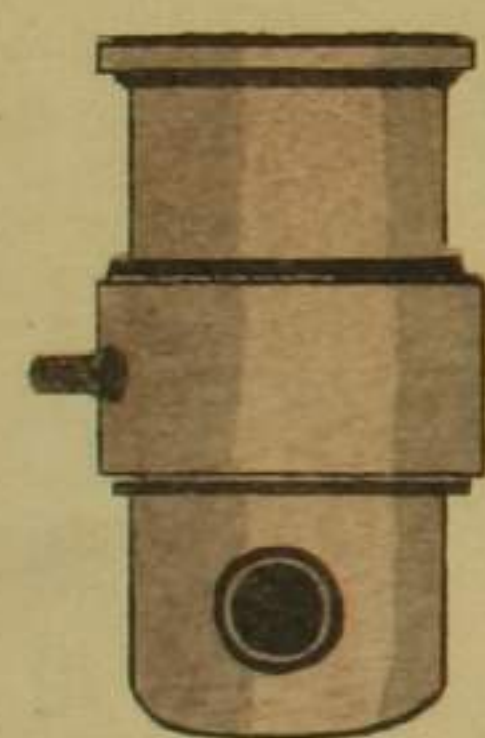
五



六



七



八



九

試臼砲

プルーフモルチール
Proof mortar.

十

二十九寸臼砲 船用

ゼーグブロイクモルチール
Seege mortar.

十

弾臼砲

コーゲルモルチール
Kugel mortar.

十

石臼砲

ステインモルチール
Stein mortar.

十

射擲煩 十三寸

ホウイツツル
Horn mortar.

十

長射擲煩 十五寸

ラングホウイツツル
Large horn mortar.

十

鐵一耳砲 二十四斤

イーゼルカロナーテ
Eiser Caronade.

十

自在砲

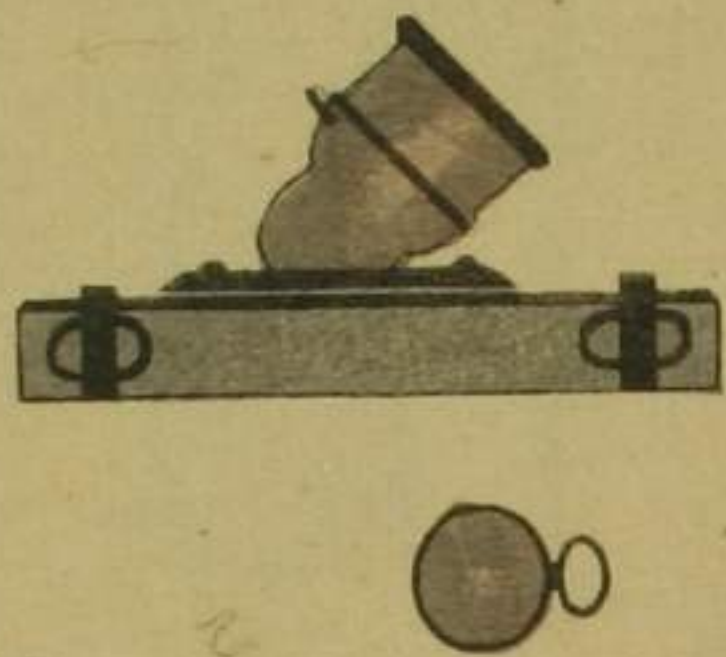
ダライバ
Draba.

十

雷砲

ドンドルヒユス
Dondorbus.

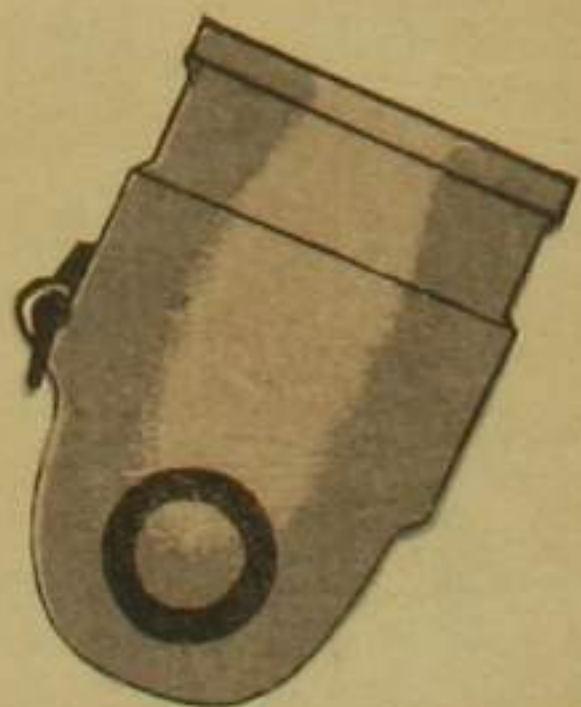
十



十



十



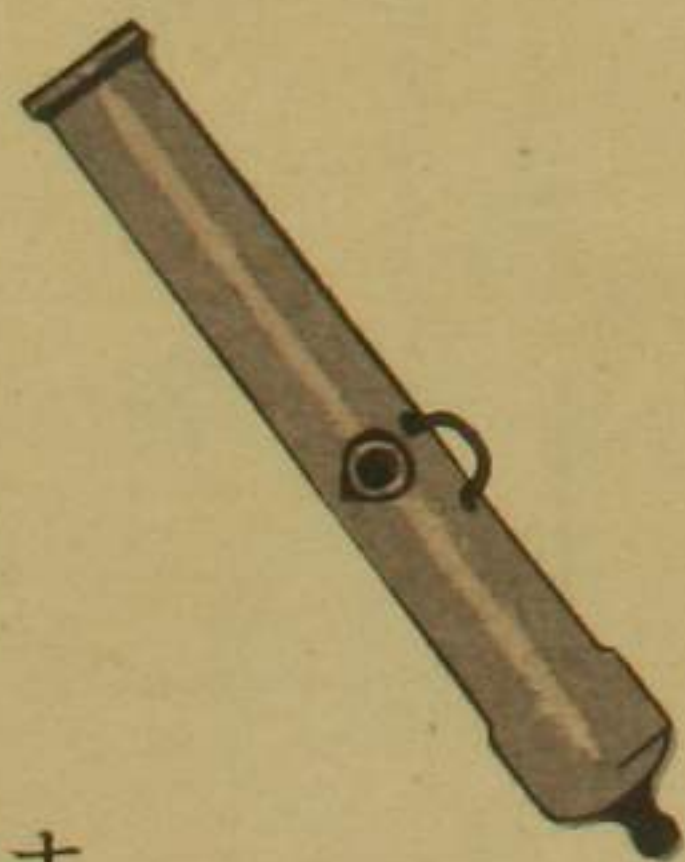
十



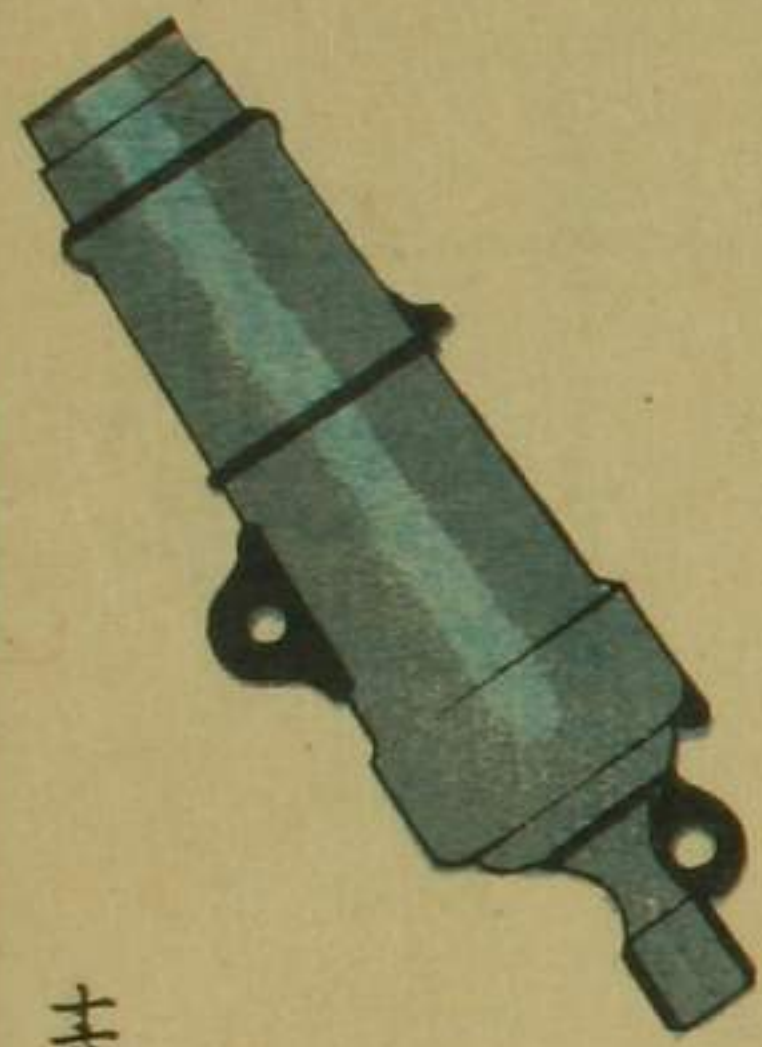
十



十



十



十



十



十

攻城砲車

ベレーゲリンクアホイット
Bellegeringsofuit.

五

攻城前車

ベレーゲリンクホルワッゲン
Belgering voornwagen.

六

堤砲車

キュストアホイット
Kiustofuit.

五

城砲車

ヘスチンクアホイット
Hestingsofuit.

五

野戦砲車

ヘルドアホイット
Heldofuit.

五

山砲車

ベルクアホイット
Bergofuit.

五

輕砲砲車 六斤

リクテカノニアホイット
Lichte kanon ofuit.

五

加農車

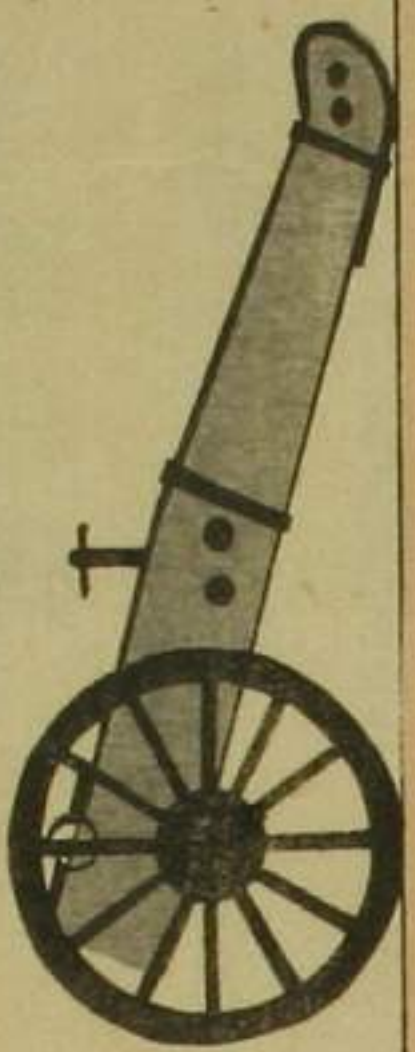
カノニワッゲン
Kanonwagen.

五

臼砲車

モルチールワッゲン
mortierwagen.

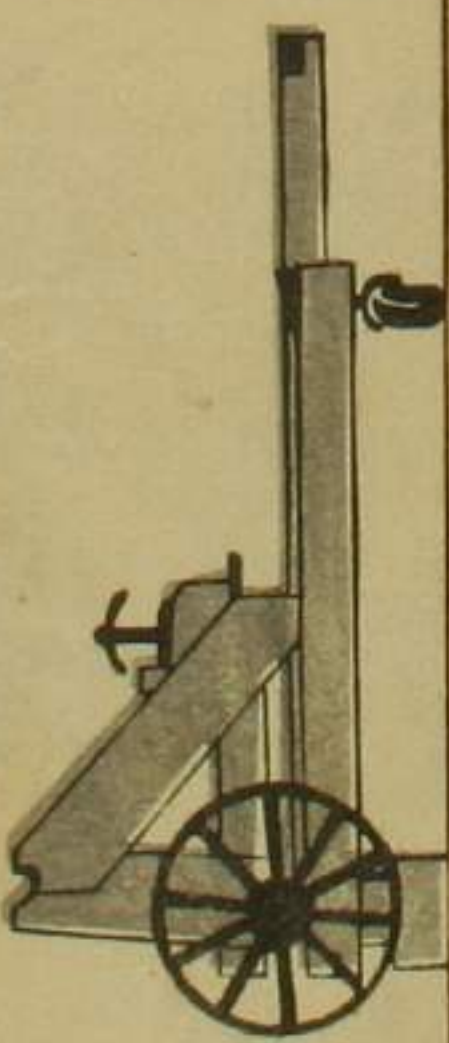
五



五



六



五



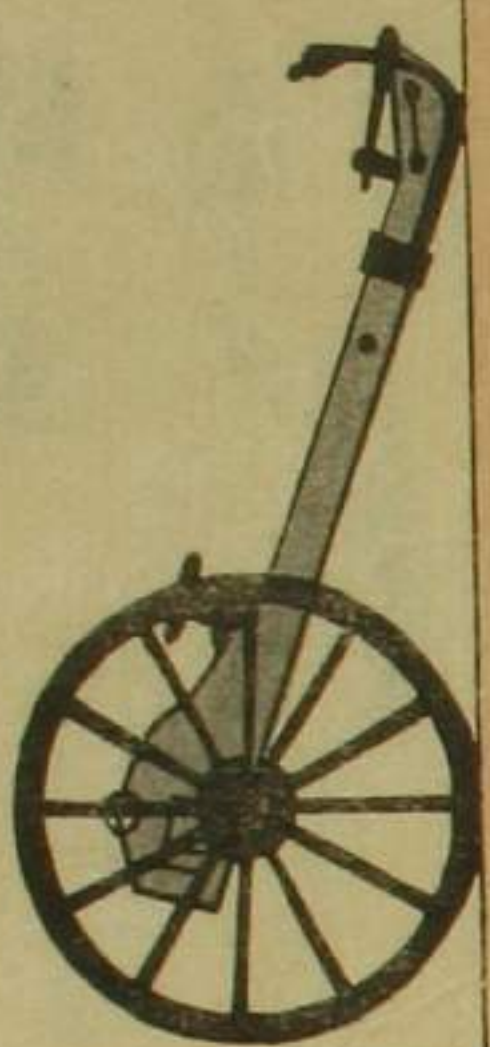
五



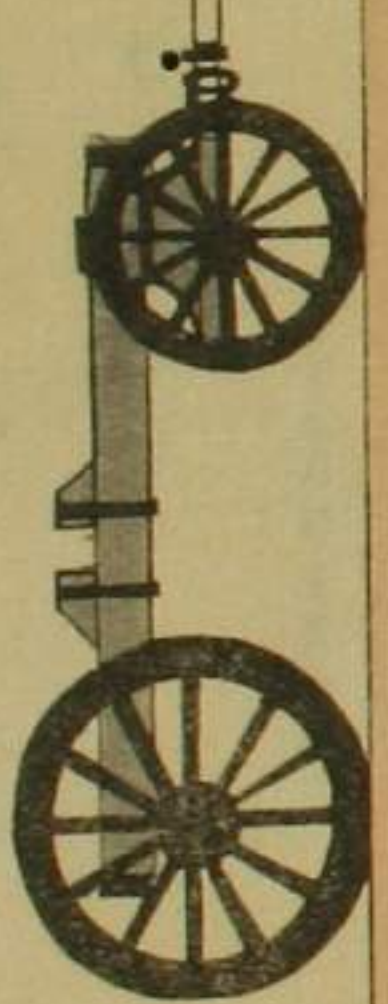
五



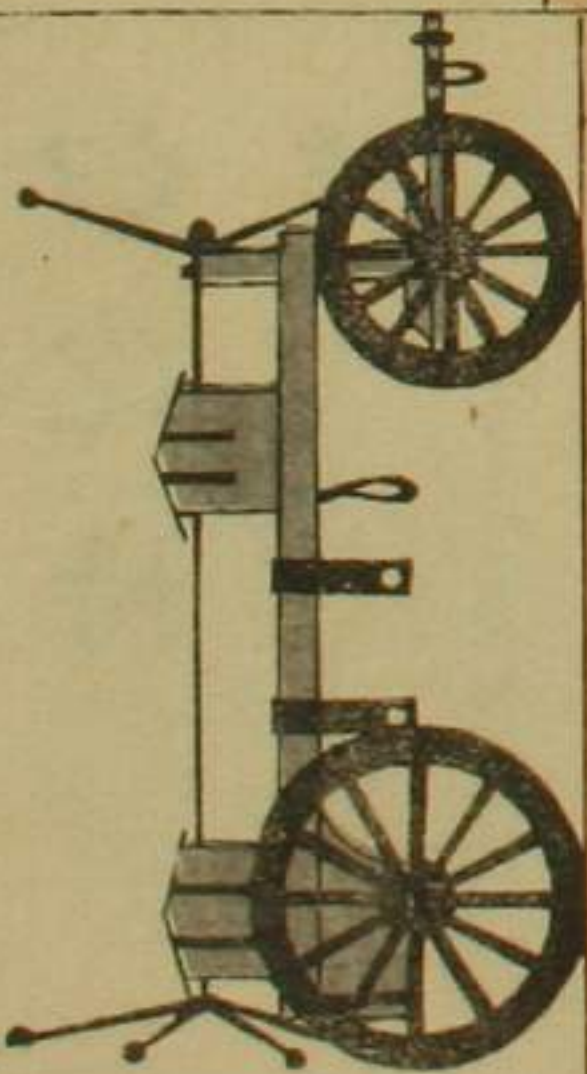
五



五



五



五

橇車
スレーヂ

Sledge.

三六

鞍馬

ロールパールド

rollpaard.

三九

臼砲椅

モルチールスツール

mortierstool.

三九

實彈

マッシェコーケル

maschige kogel.

三五

炸彈

ボムメン

bommen.

三五

榴彈

ガラナート

granat.

三五

手擲榴彈

ハンドガラナート

handgranat.

三四

光彈

リクトコーゲル

lichtkogel.

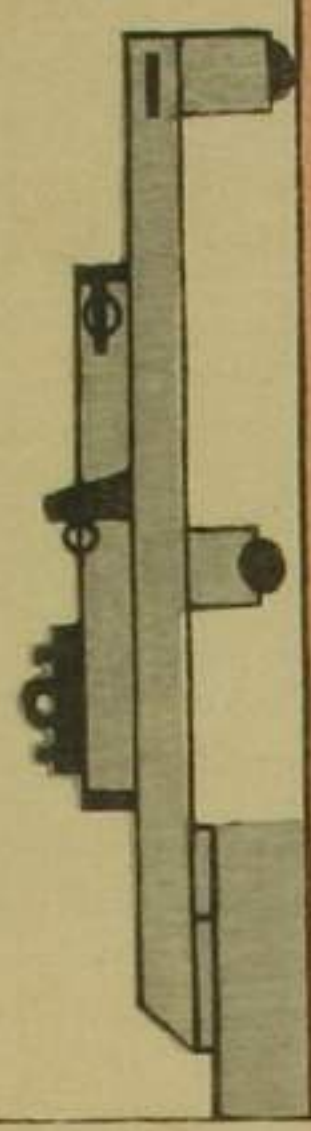
三五

空鐵燒夷彈

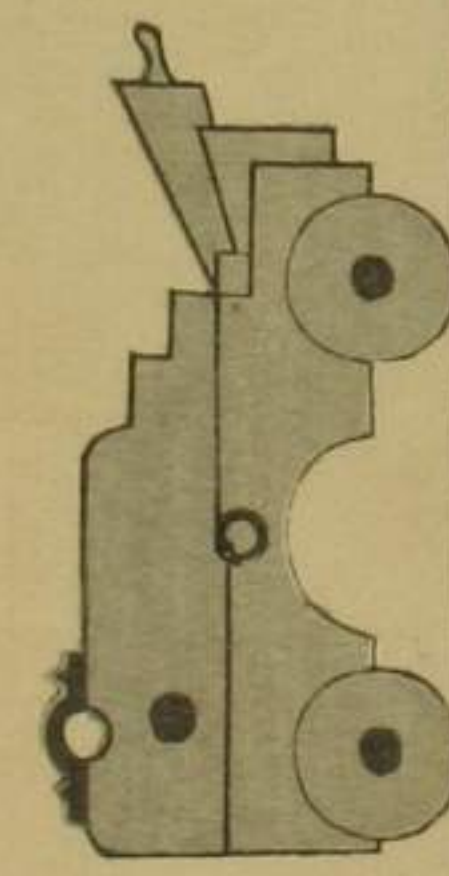
ホルハイゼレンブランドコーゲル

holl. ijzeren brandkogel.

三六



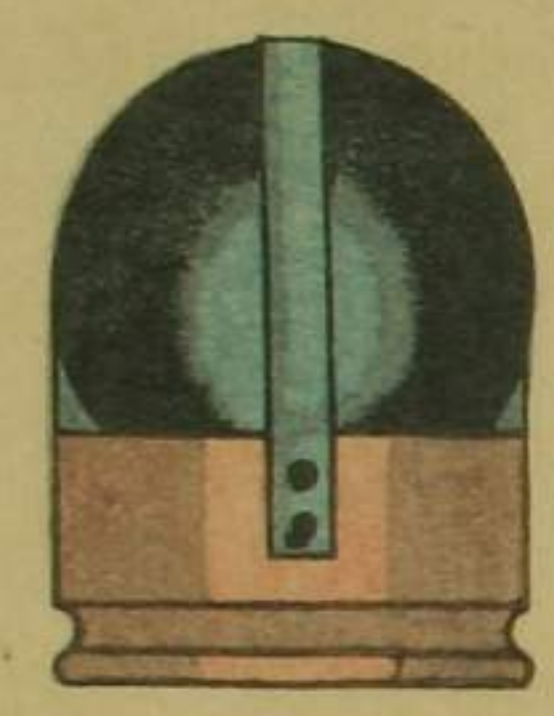
三五



三五



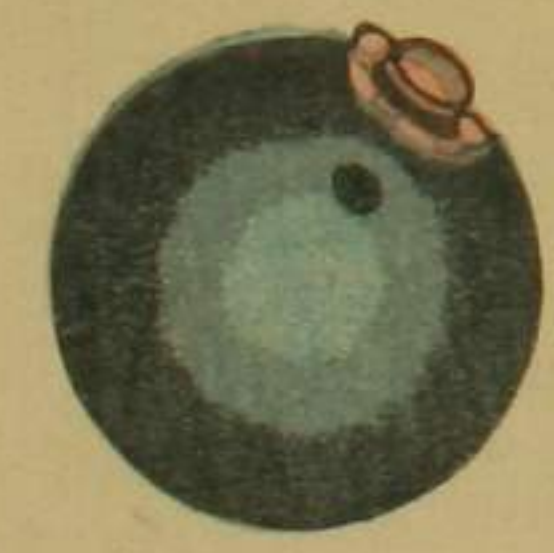
三六



三五



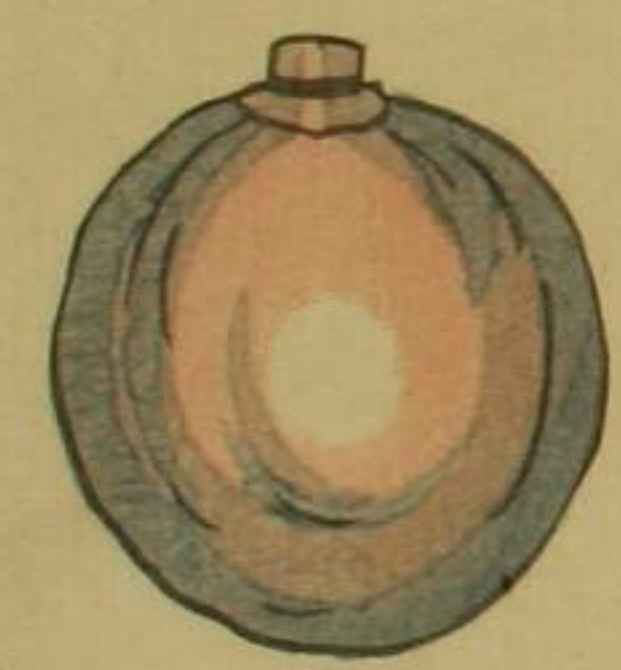
三五



三五



三五



三五



三五

燒夷彈

ブランドコーゲル

Brandkugel.

三七

桿彈

シキートボウト

Schießboit.

四

烙丸

グルウイコーゲル

Grueikugel.

四三

鐵葉彈

ブリッキドース

Blickdoos.

三五

鐵葉火

ブリッキヒュール

Blickstein.

四

鏡版榴彈

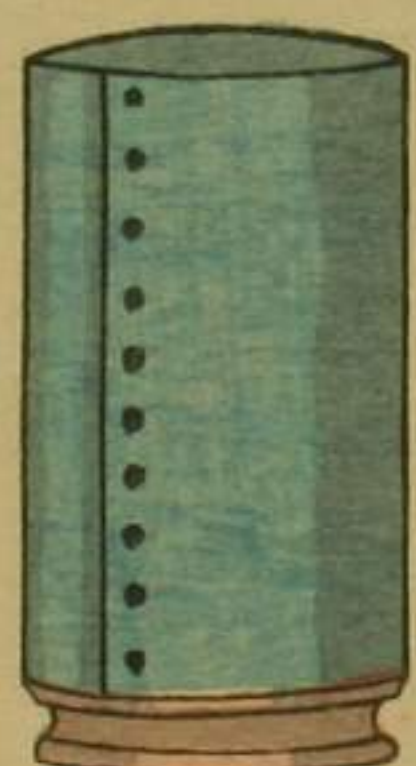
スピーゲルガラナート

Spiegelgranat.

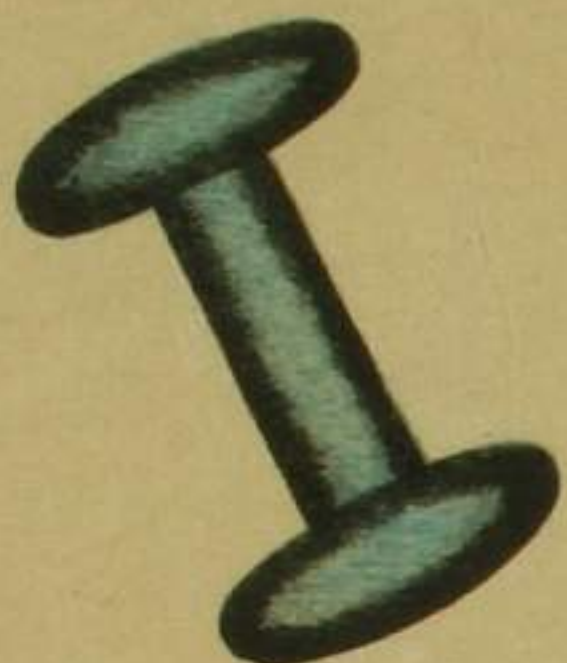
四四



三七



三五



四



四三



四四



四三



四五

蒲桃彈

ドロイフコーゲル

Droifkugel.

三五

火箭

ヒールペール

Heilperl.

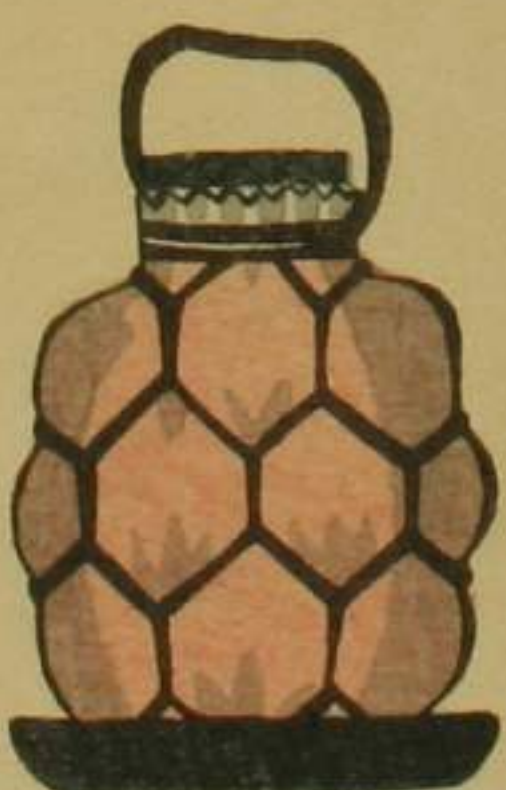
四三

洗銃筥

ウイスル

Wissen.

四五



三五

撞藥杖

アーンセッテル

Aarnsetter.

四六

裝藥鋏

レールプル

Leipel.

四七

轉彈杖

カラツセル

Kratsser.

四八

抓腹杖

カラフプル

Karaffpur.

四九

刺包針

ロイムナールド

Roymnald.

五〇

匙鑽

レールボール

Leilbooll.

五一

藥角

コロイドホルン

Koroidhorn.

五二

煩囊盒

カルズースコークル

Karlsrueskorkel.

五三

火管袋

パイピースタス

Pijpjestas.

五四



四六



四七



四八



四九



五〇



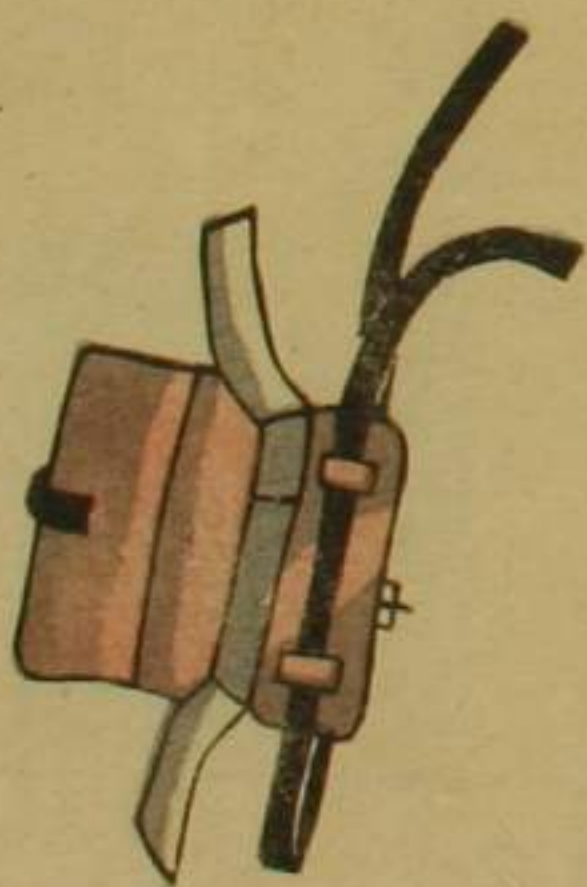
五一



五二



五三



五四

火索杖
ロンドストック

Lonststok.

五五

傳火紙捻杖
ブロイスストック

Bruijstok.

五五

火索套
ロントフルベルゲル

Lontronsberger.

五五

鉛彈規

ローデニコージェルマル

Looden kogelmaat.

五五

發條鈎

ヘエルハアーク

veerhaak.

五九

牽索

スレエプトウ

Sleeptouw.

六〇

冷桶

クールエンメル

Koelkammer.

五五

爆發

ベルキッシーバンド

berchijstband.

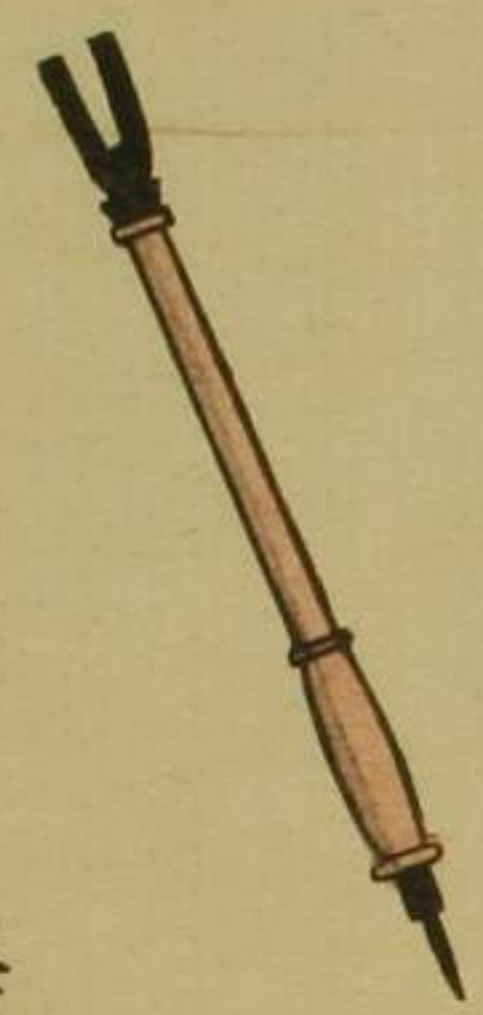
五五

藥斗

コロイドマート

Krooidmaat.

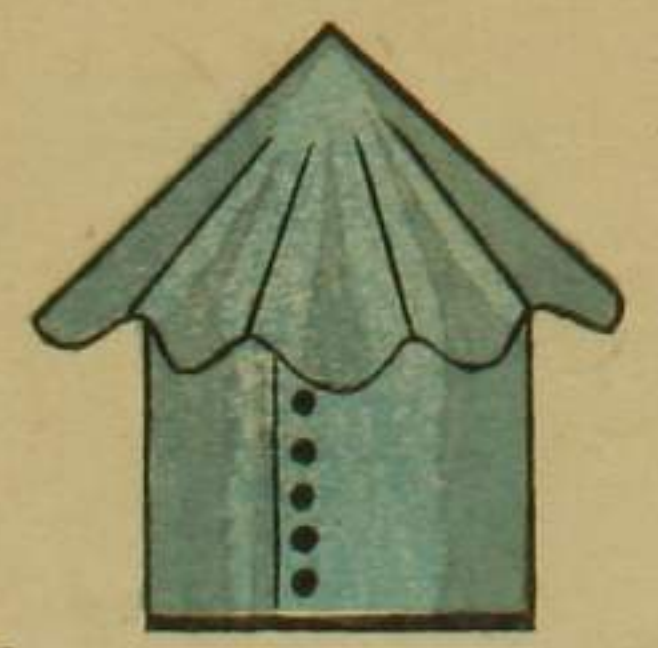
五五



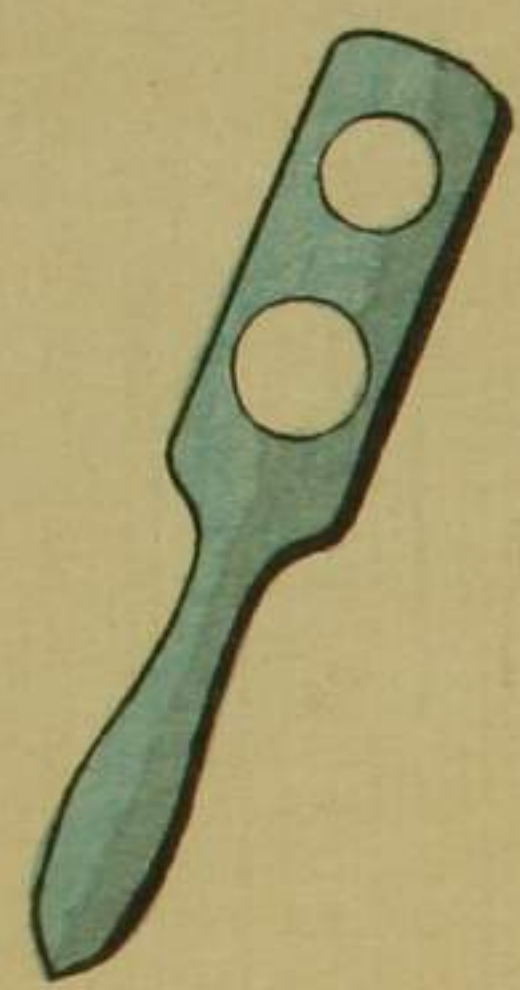
五五



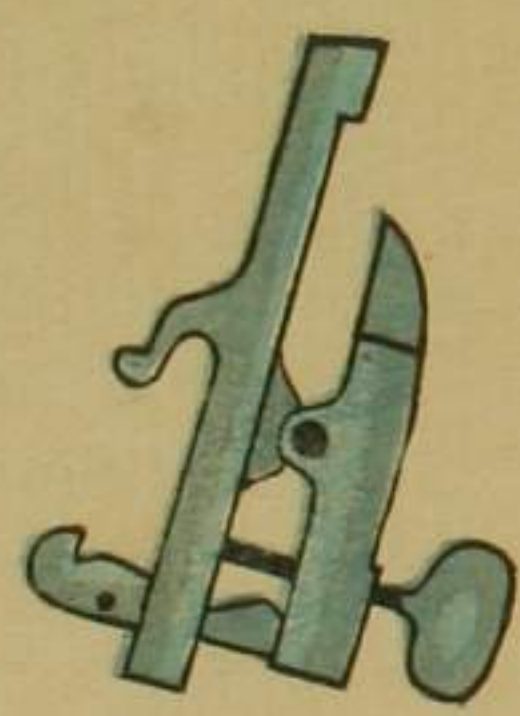
五五



五七



五六



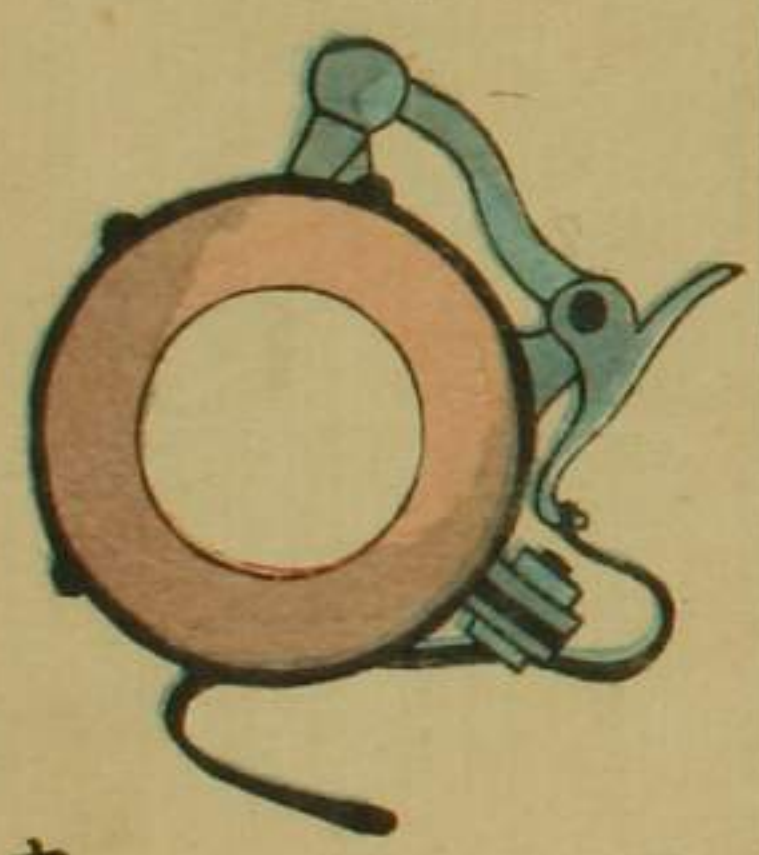
五九



六〇



五三



五三



五三

象限儀
クワドラント

quadrant.

六四

歩銃
ゲウール

gewehr.

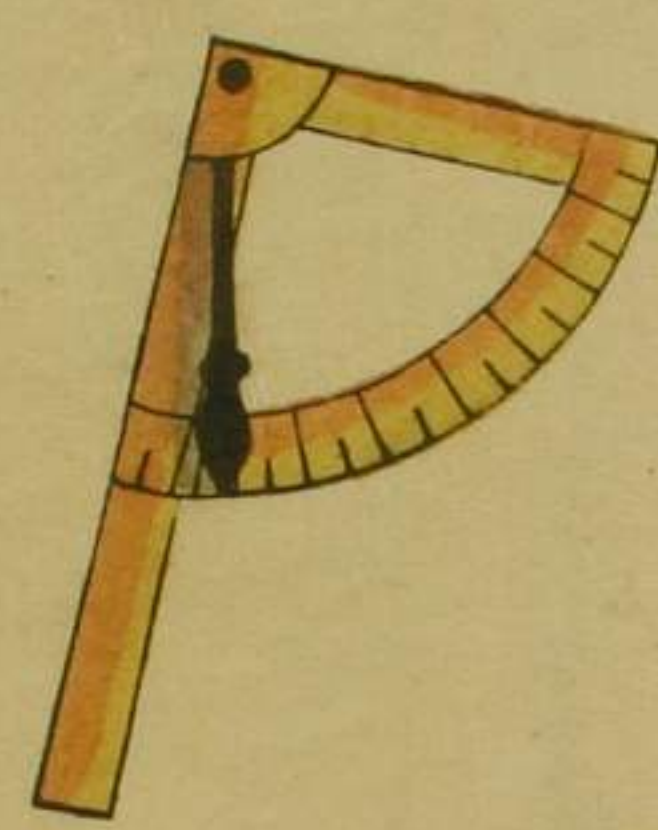
六五

戲放銃

ヤイグトケウール

jaigtgewehr.

六六



六六



六七



六八

照尺
オプセット

opset.

六九

騎射銃
カラベイン

karabeyn.

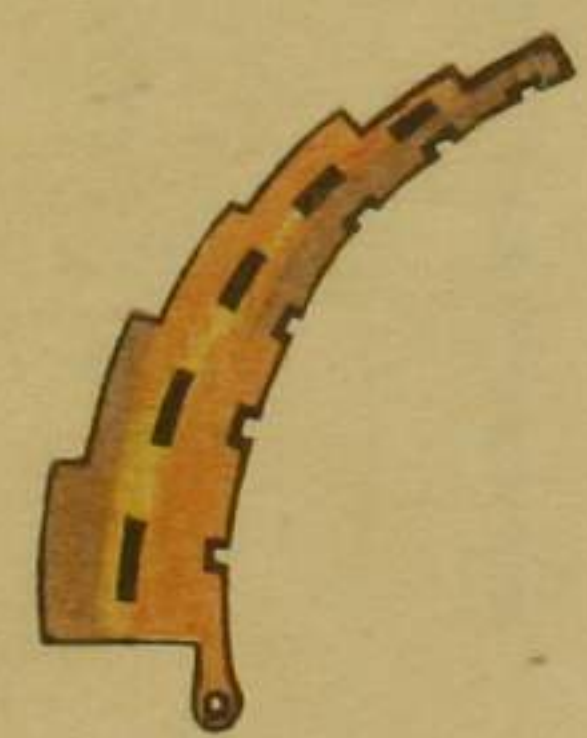
七〇

銃囊盒

パトロンタス

patrontasch.

七一



七一



七二



七三

仁環
ケルニリンク

kerkring.

七四

馬銃
ピストール

pistol.

七五

負囊

ランセル

ransel.

七六



七六



七七



七八

歩兵刀

インハンテリーサーベル
Infanterysabel.

七三

騎兵刀

カハルレリーサーベル
Cavalry'sabel.

七四

鎗

ランス
Lans.

七五

鉞

ヘルベル
Hebel.

七六

方寨

ヒールカントシカンス
vierkanteschans.

七七

花形寨

ステルレシカンス
sterreschans.

七八

攻城砲臺

ベレーゲリングバツテレー
Belegeringsbatterij.

七九

海岸砲臺

キュストバツテレー
Kustbatterij.

八〇

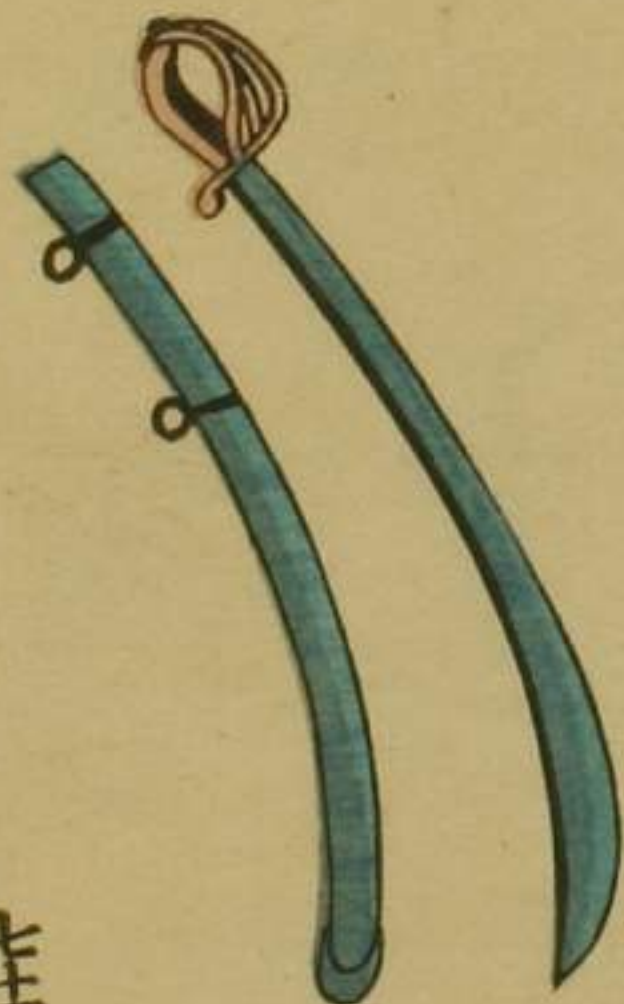
護胸壁

ポルストウリング
borstwering.

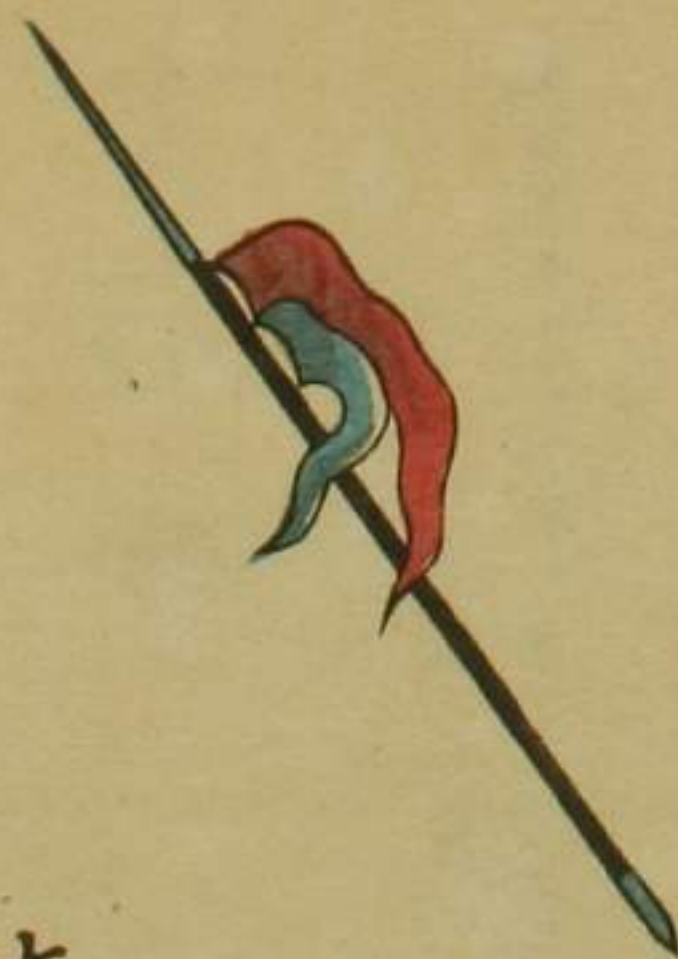
八一



七三



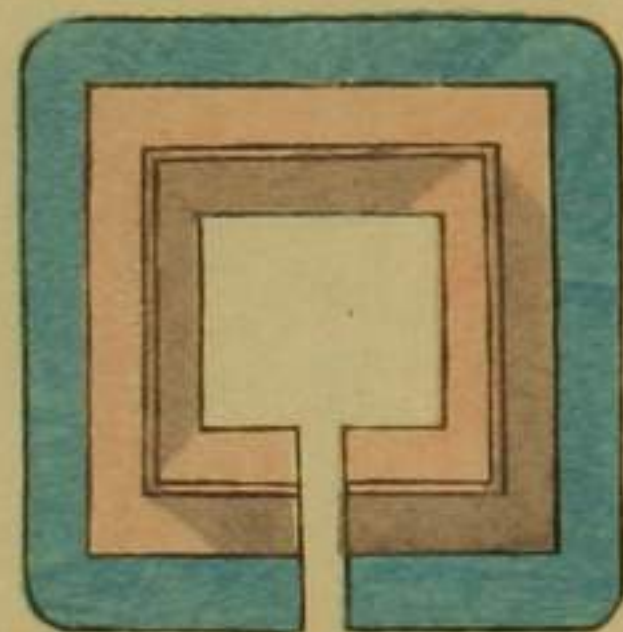
七四



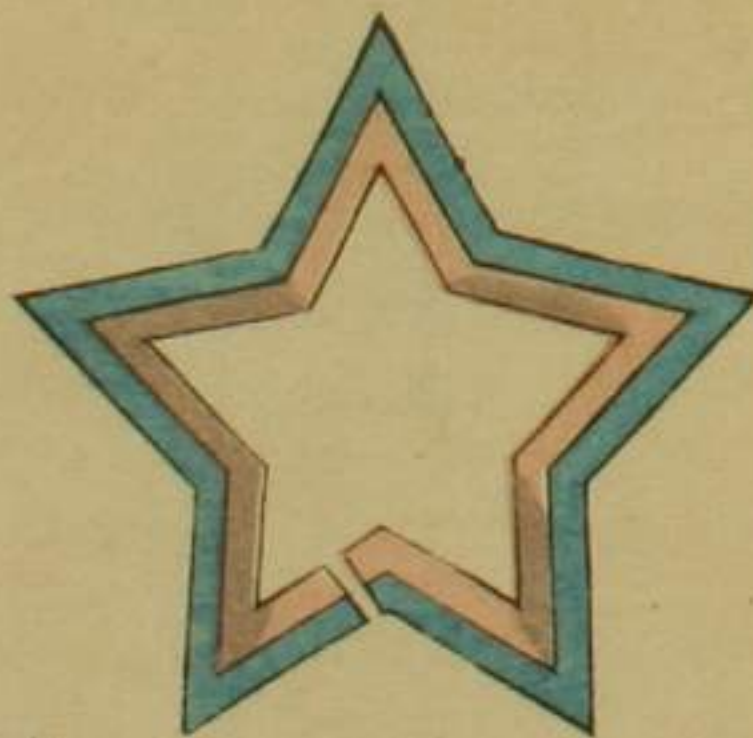
七五



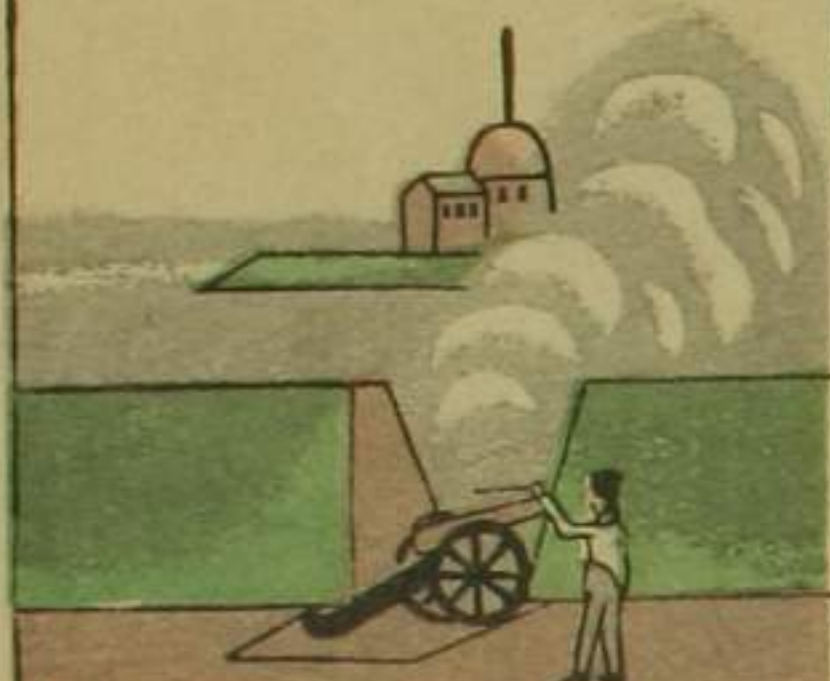
七六



七七



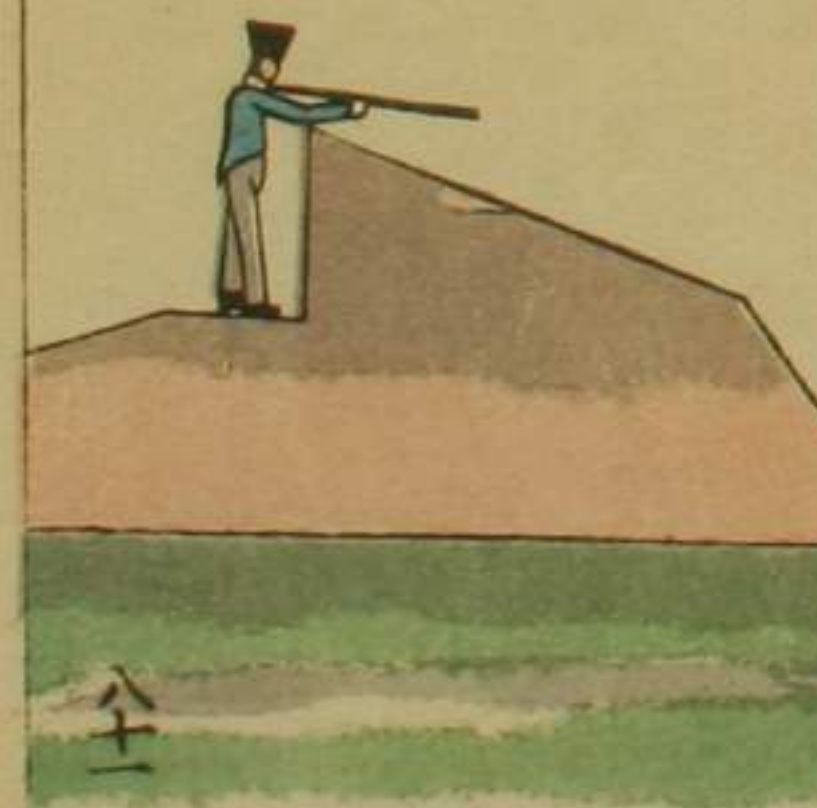
七八



七九



八〇



八一

濠
ガラクト

gracht.

全

防砲籠

シカンスコルフ

Schanstorp.

全

船梁

シキフブルフ

Schiffbrüg.

八

地雷火
メイン

myin.

全

鹿角

ホルンホルキ

Kornentke.

八

歩兵

インハンテリー

Infanterie.

全

堀工兵

サッペウル

Sappeur.

全

戲放兵

ヤーゲルス

Jagers.

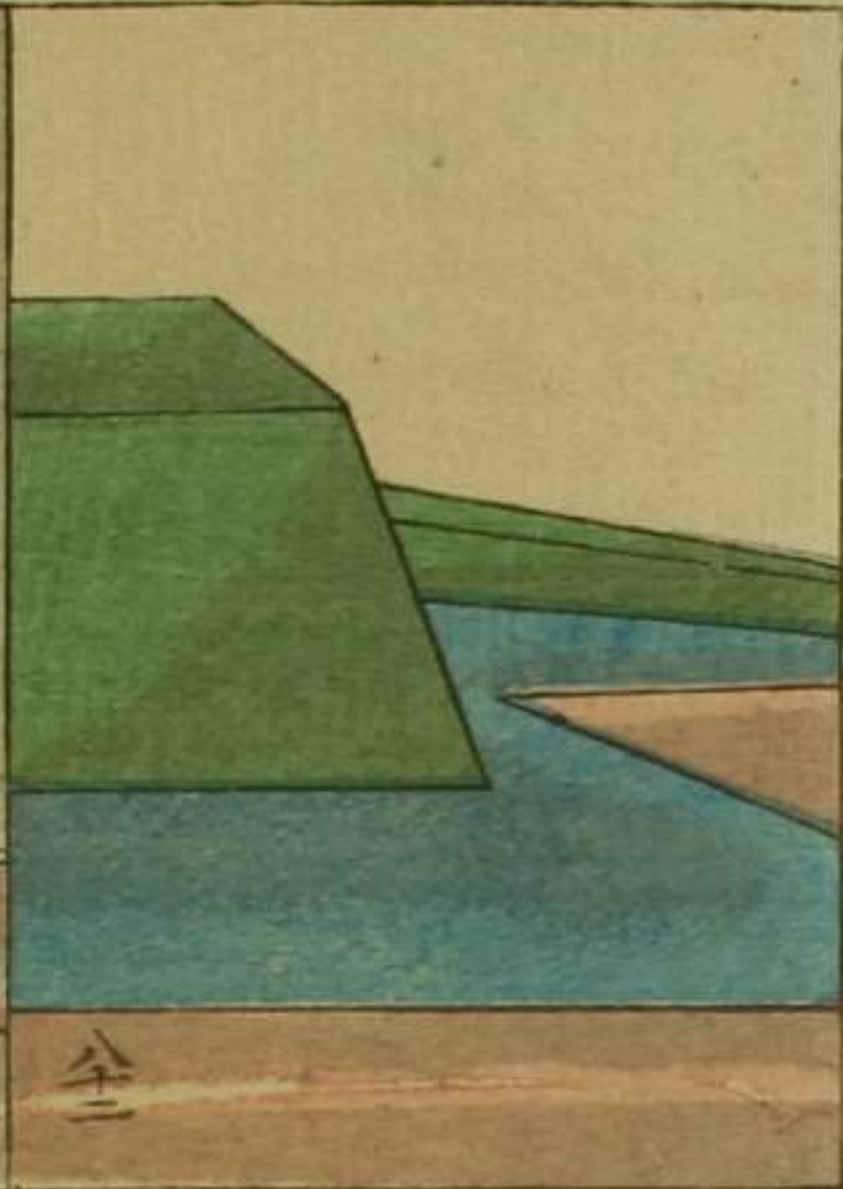
全

重騎兵

ズワレカハレリー

Zwarcavallerie.

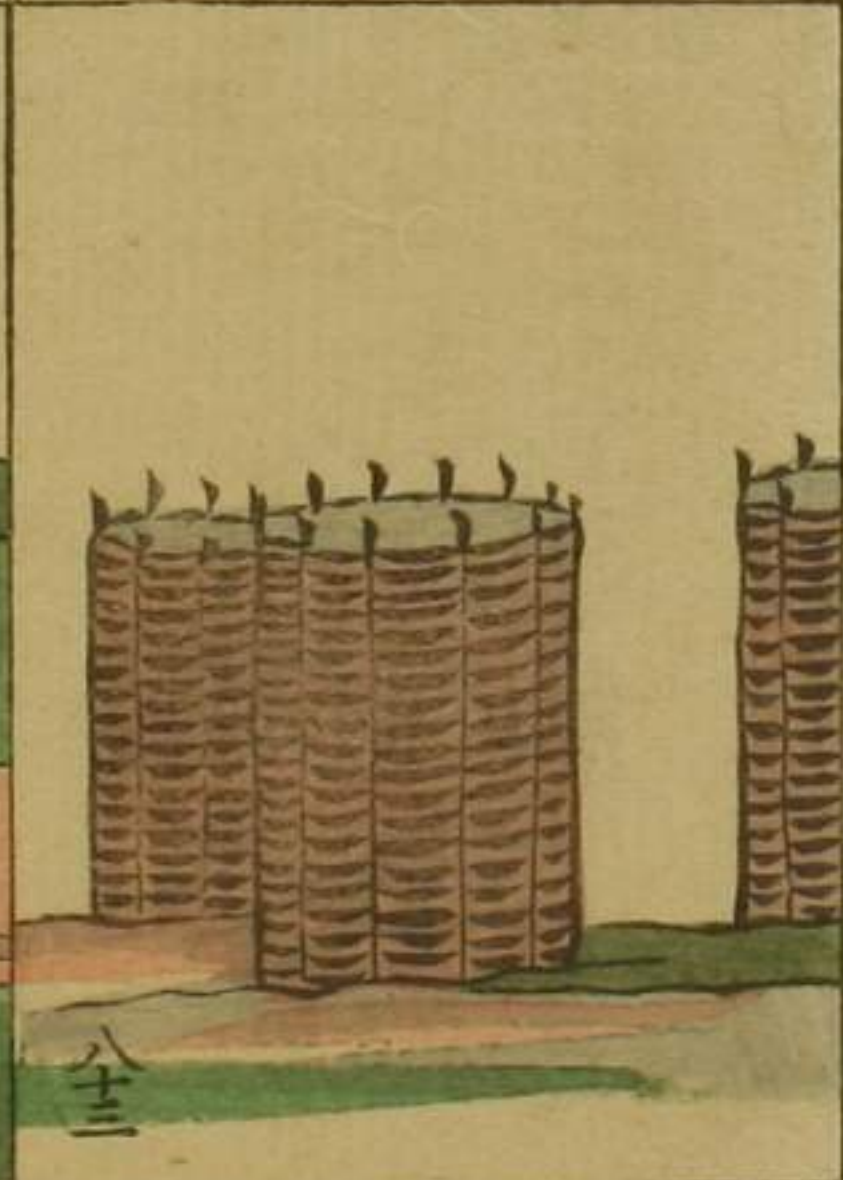
九



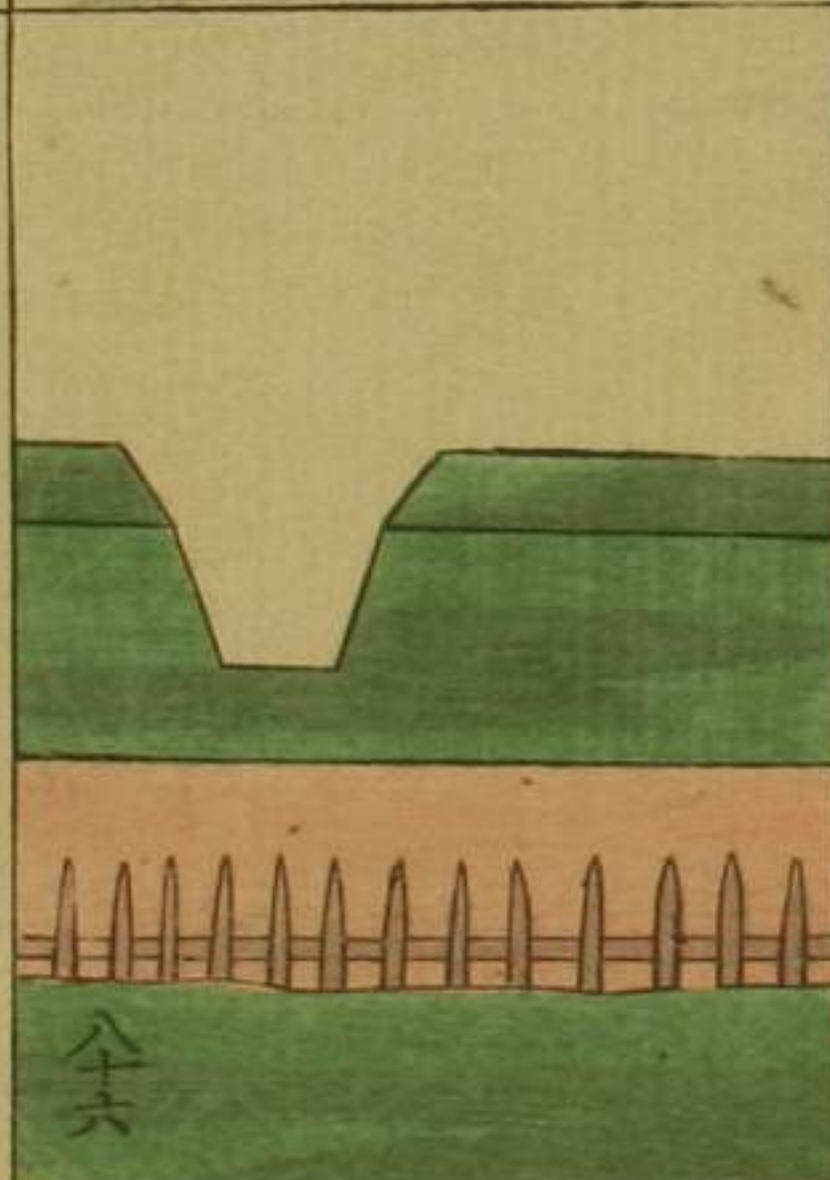
全



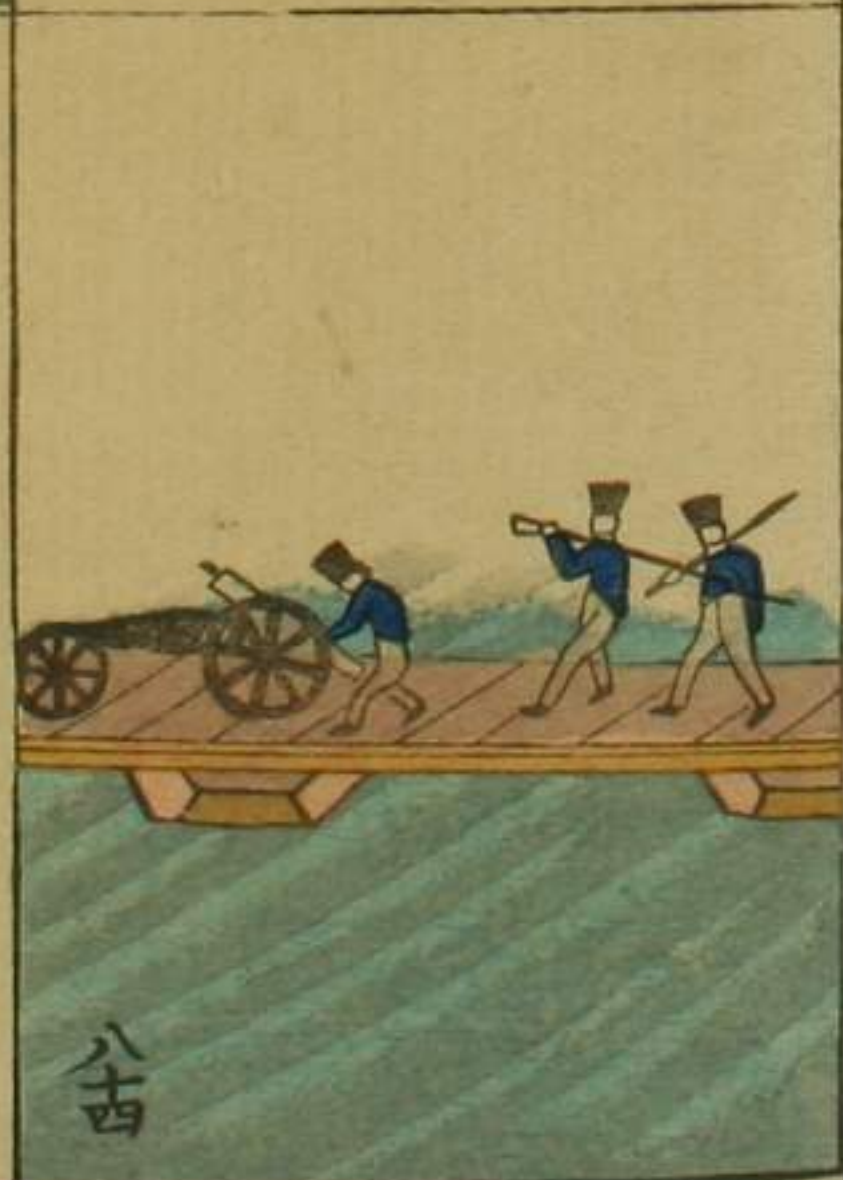
全



全



全



全



全



全



全



全

輕騎兵

リクテカハレリー

lightcavalry.

九三

礮兵

アルチルレリー

artillery.

九三

臼砲手

ボンバルジール

bombardier.

九三

旗手

ハンドラーゲル

wandwager.

九四

鼓吏

タンボウル

tambour.

九五

邏多 三人組

ロット

rot.

九六

設幾室 二十四人組

セキチー

sekittie.

九七

百羅屯 四十八人組

ペロトン

proton.

九八

工巴屈尼 九十六人組

コムバグニー

kompagnie.

九九



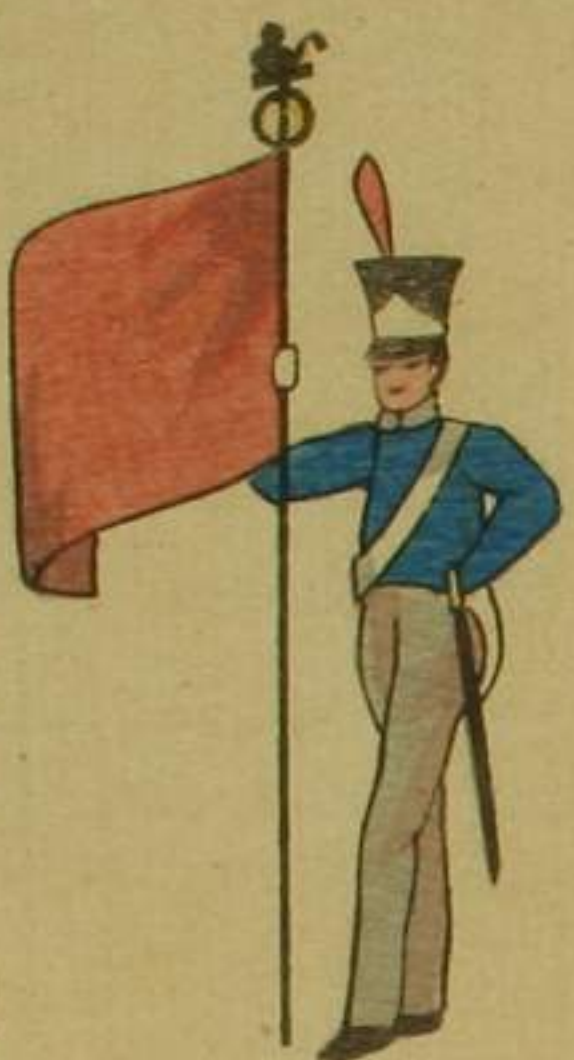
九二



九三



九三



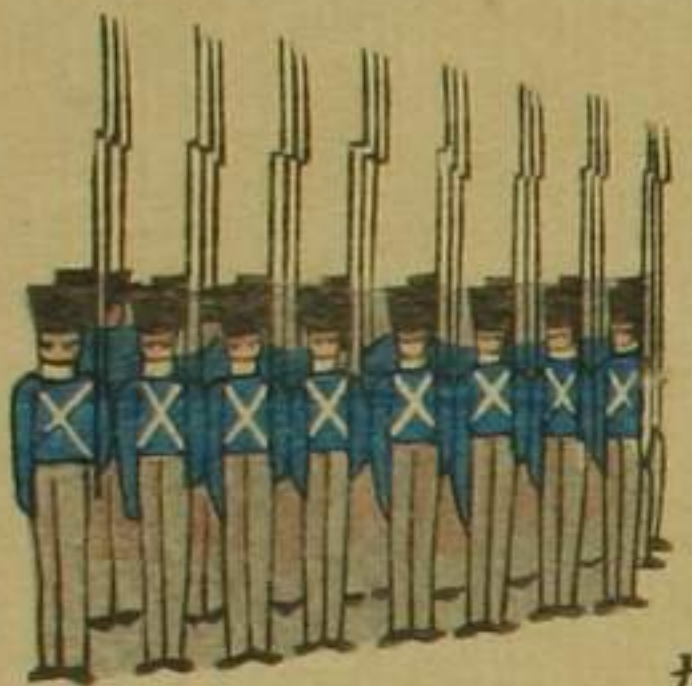
九四



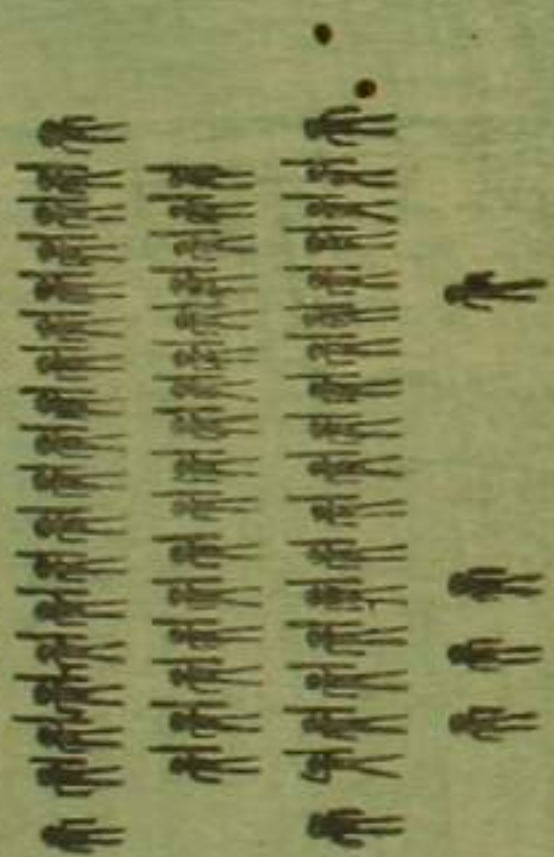
九五



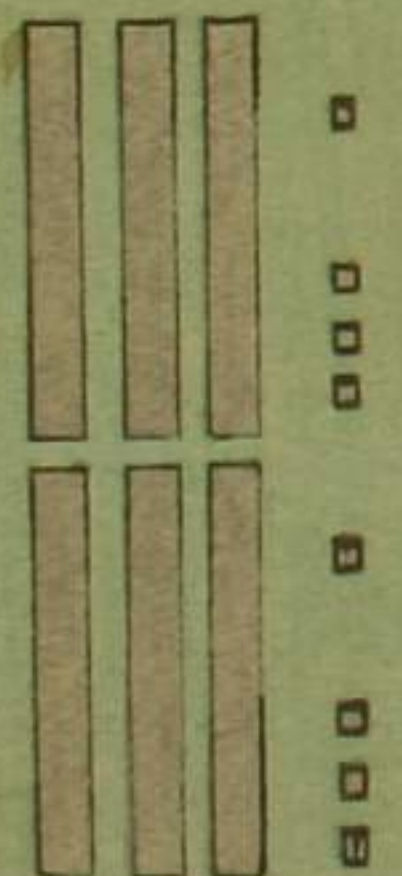
九六



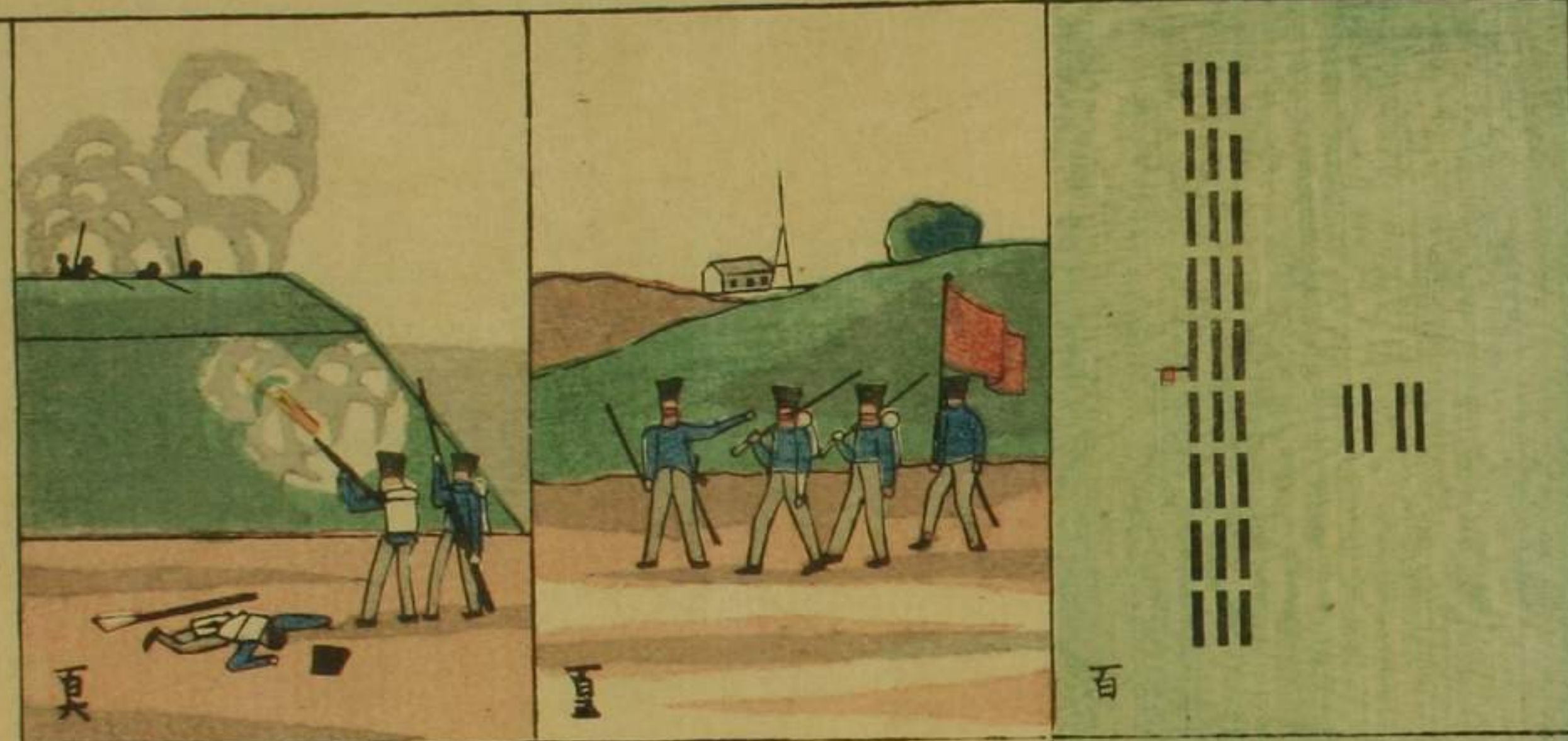
九七



九八



九九



圍城

ベレーゲリング
Belagering

頁

頁

頁

頁



毀城

ボムバルデメント
Bombardement

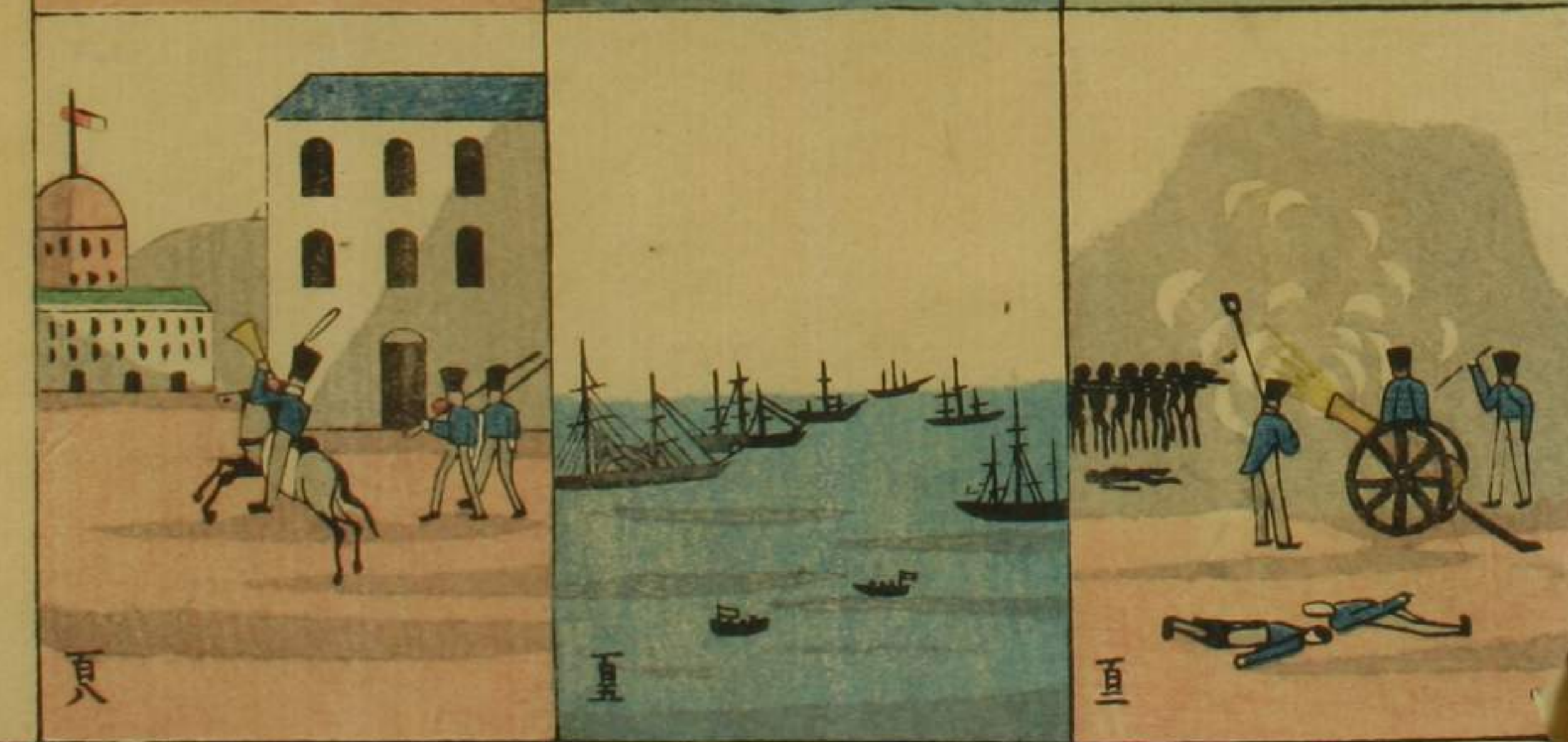
城ヲ攻メ落シ
テ打毀ス

頁

頁

頁

頁



克城

イントフト
Intogt

戦ニ勝テ敵
城へ入ル

頁

頁

頁

頁

抜隊龍
五百七十
六人組
バタイロン
Bataillon

頁

襲來
ストルム
Storm

頁

列及綿多
千五百五十
二人組
レキメント
Regiment

頁

海戦
ゼースラフ
Seeslag

頁

野戦
ヘルドスラフ
veldslag

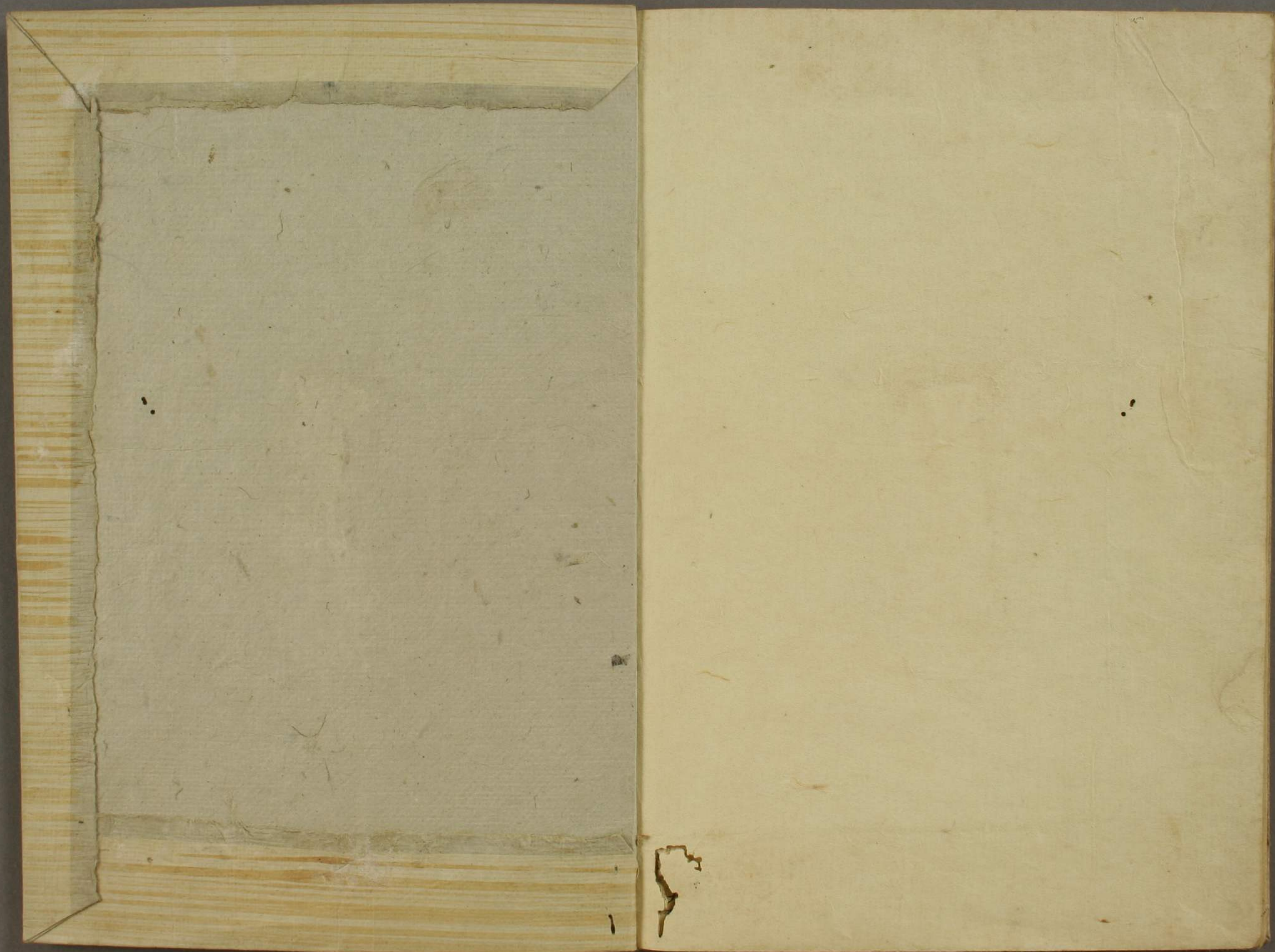
頁

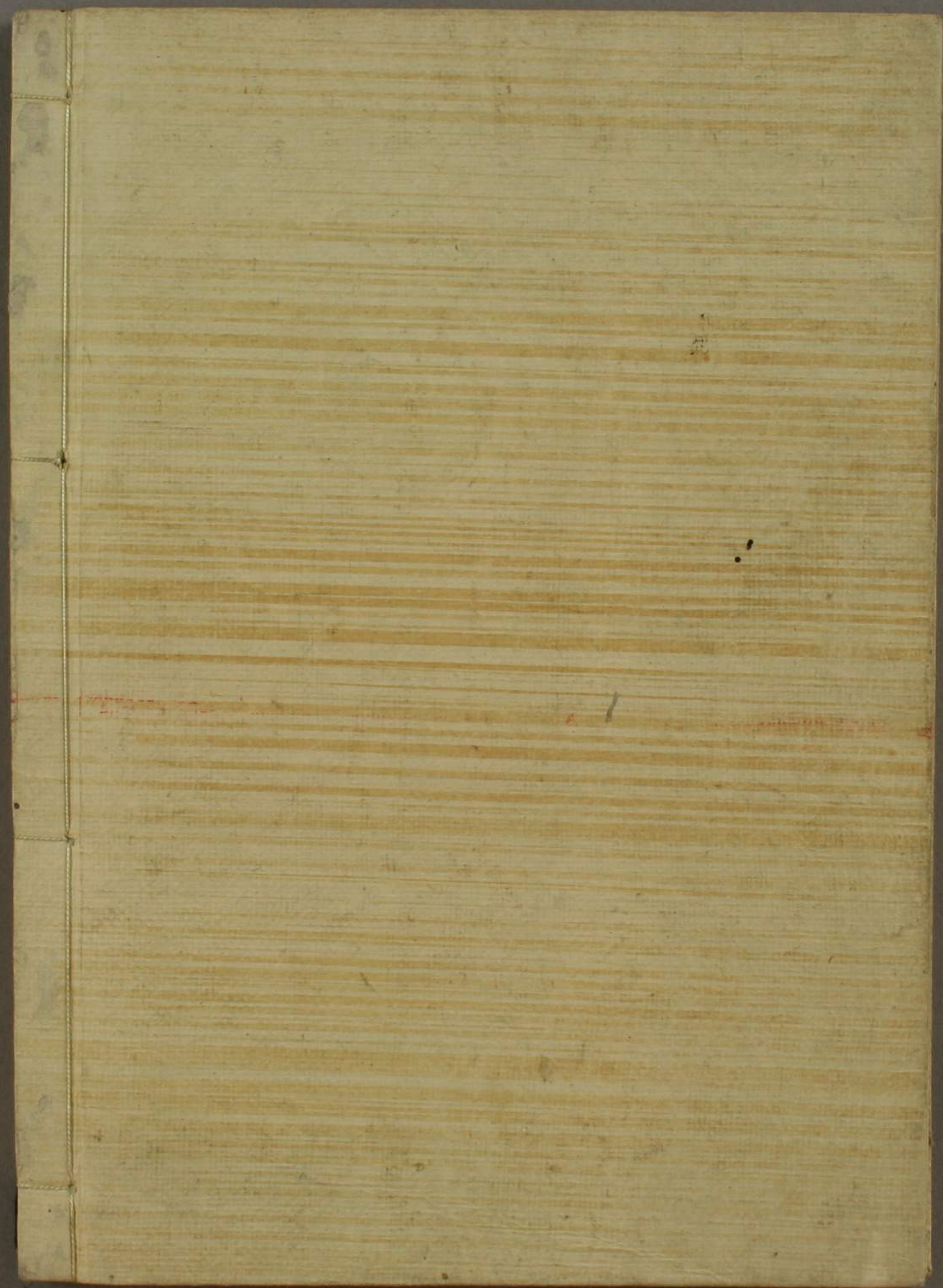
海軍隊
フロート
vloot

頁

安政四年丁巳仲春上梓

津藩中西喜一郎著





安政四年丁巳開版

西
洋
英
學
訓
蒙

