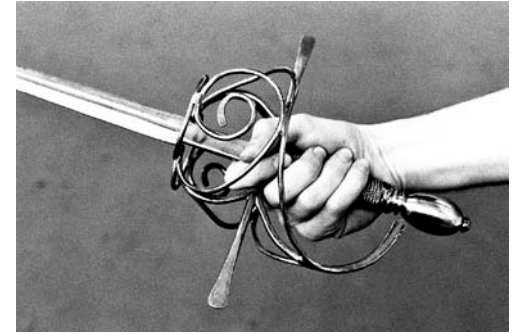




rapier





piszczel





kałkan





kapalin





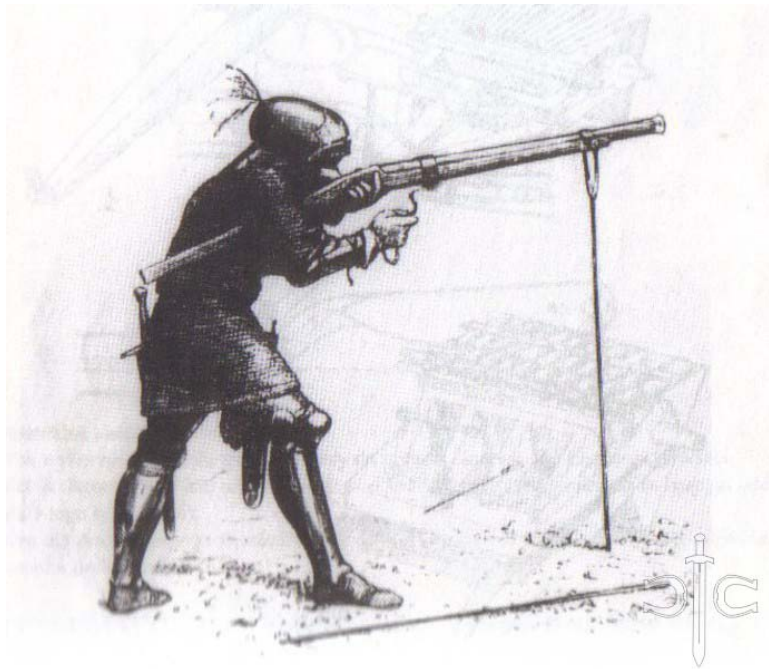
kirys



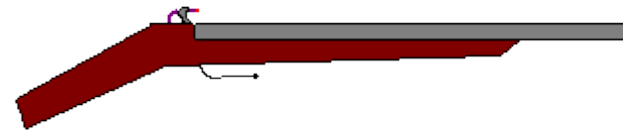
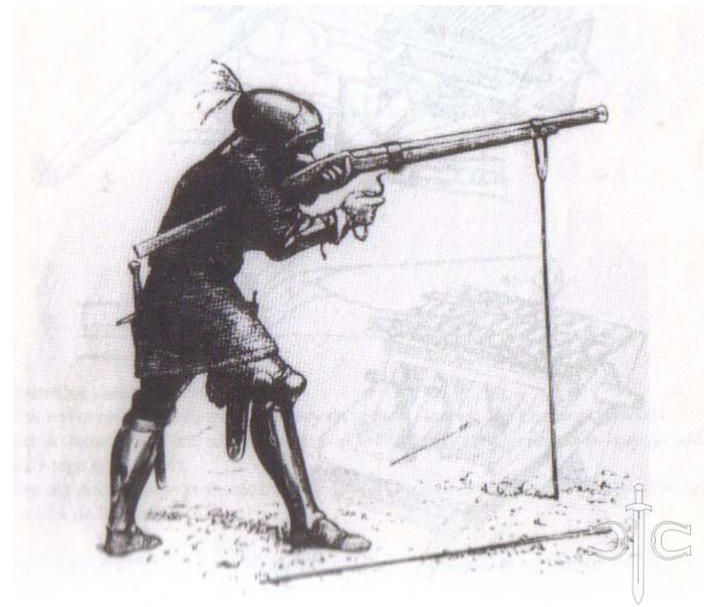


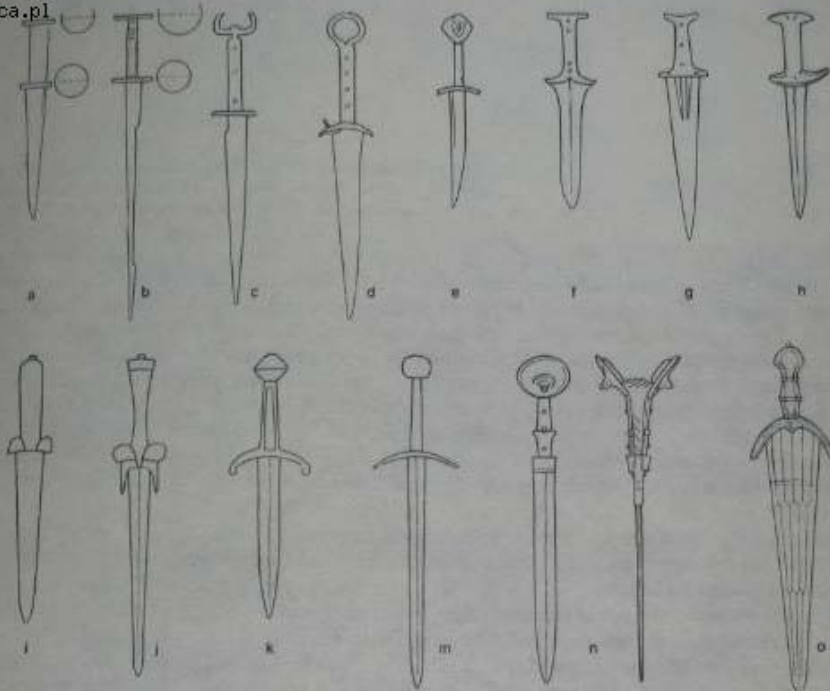
kropierz



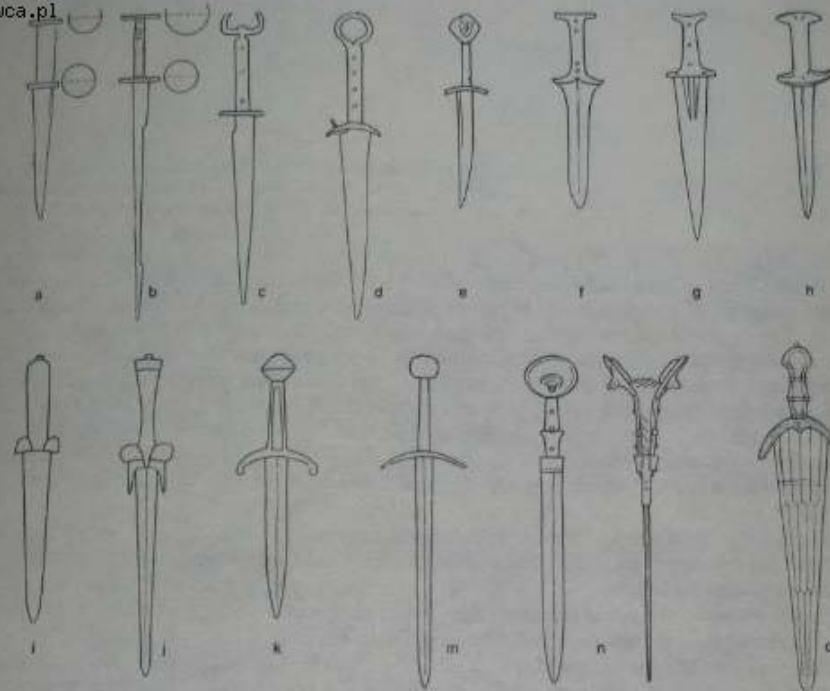


rusznica





52. Typy puginałów (wg Seitz): a-b. tarczowy, lata 1300-1400; - c. trw. antenowy, ok. 1300 r.; - d. tzw. pierścieniowy, ok. 1350-1400; - e. burgundzki, z herbem na głowicy, lata 1300-1325; - f-g. tzw. baselard, lata 1300-1400; - h. szwajcarski, lata 1400-1500; - i-j. tzw. nerkowy, lata 1300-1400 i 1450-1460; - k-m. z rękojeścią mieczową, XIII-XV w.; - n. tzw. uszaty, lewentyjski, rozpowszechniony we Włoszech (z przodu i z boku), XV w.; - o. tzw. cinquedea, Włochy, XV-XVI w.



52. Typy puginałów (wg Seitz): a-b. tarczowy, lata 1300-1400; - c. trw. antenowy, ok. 1300 r.; - d. tzw. pierścieniowy, ok. 1350-1400; - e. burgundzki, z herbem na głowicy, lata 1300-1325; - f-g. tzw. baselard, lata 1300-1400; - h. szwajcarski, lata 1400-1500; - i-j. tzw. nerkowy, lata 1300-1400 i 1450-1460; - k-m. z rękojeścią mieczową, XIII-XV w.; - n. tzw. uszaty, lewentyjski, rozpowszechniony we Włoszech (z przodu i z boku), XV w.; - o. tzw. cinquedea, Włochy, XV-XVI w.

puginał



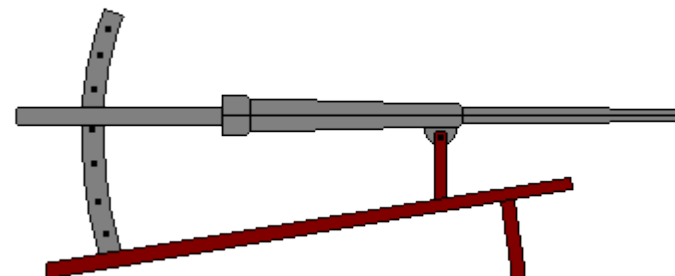
MUZEUM
WOJSKA
POLSKIEGO



taraśnica



MUZEUM
WOJSKA
POLSKIEGO





Arkebuz dawna broń strzelecka używana od końca XV do początku XVII wieku. Była to długa ręczna broń palna gładkolufowa kalibru około 10-12 mm, pierwotnie zaopatrzona w zamek lontowy. Od I połowy XVI wieku stosowano także zamek kołowy. Arkebuzy były prymitywniejsze od muszkietów i bardziej kłopotliwe w nabijaniu. Z powodu kilkakrotnie mniejszej szybkostrzelności zostały niemal całkowicie wyparte przez muszkiety..

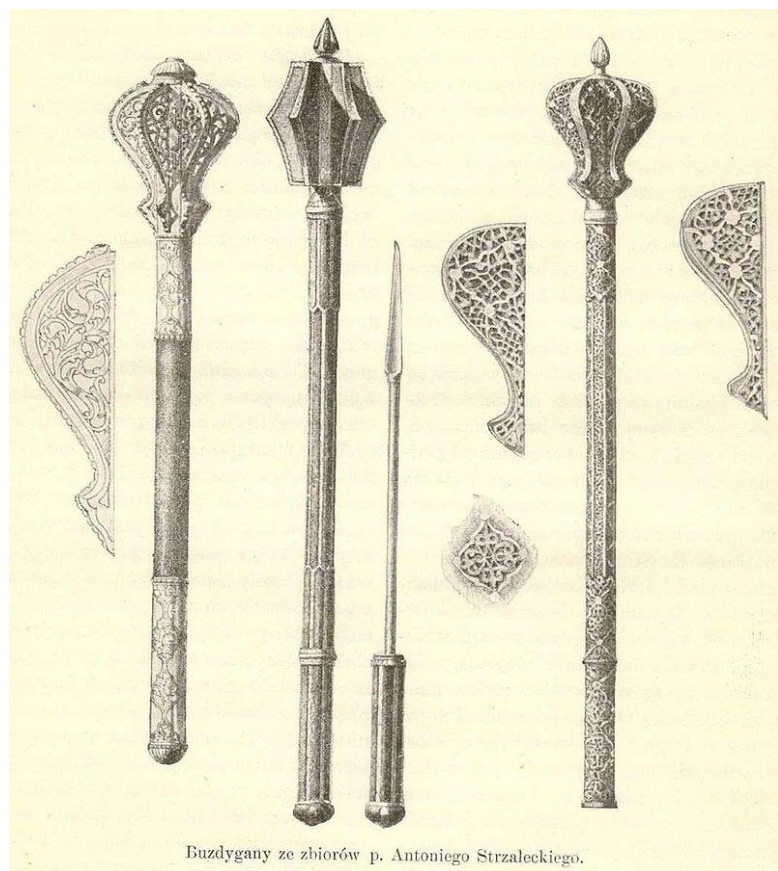


arkebuz



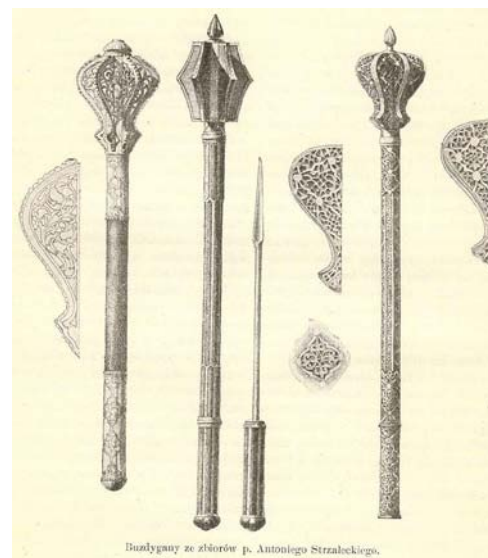
Arkebuz dawna broń strzelecka używana od końca XV do początku XVII wieku. Była to długa ręczna broń palna gładkolufowa kalibru około 10-12 mm, pierwotnie zaopatrzona w zamek lontowy. Od I połowy XVI wieku stosowano także zamek kołowy. Arkebuzy były prymitywniejsze od muszkietów i bardziej kłopotliwe w nabijaniu. Z powodu kilkakrotnie mniejszej szybkostrzelności zostały niemal całkowicie wyparte przez muszkiety..





Buzdygany ze zbiorów p. Antoniego Strzaleckiego.

buzdygan



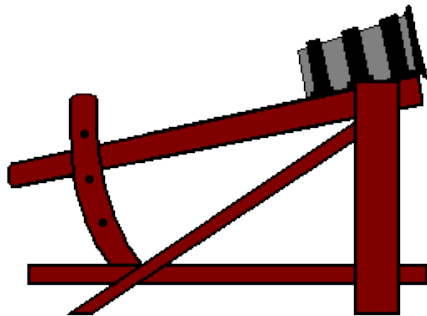
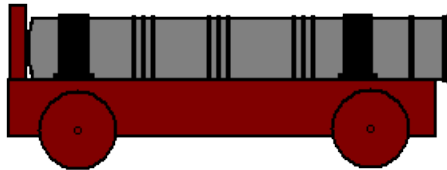
Buzdygany ze zbiorów p. Antoniego Strzaleckiego.



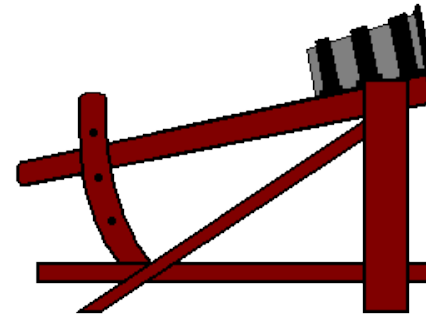
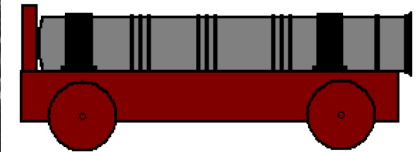


berdysz

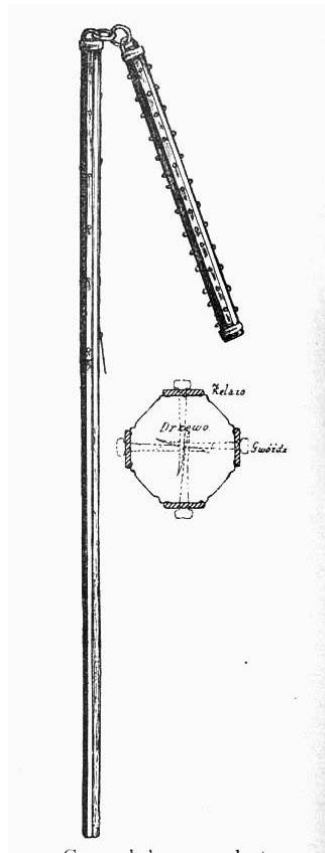




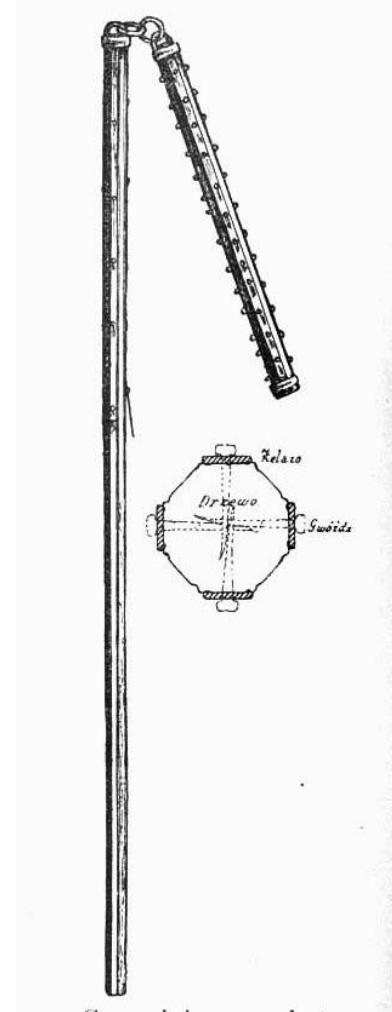
bombarda Faule Grete
(Leniwa Małgorzata),
bombarda na kołach,
bombarda z regulacją nachylenia



rapier	puginał
piszczel	taraśnica
kałkan	arkebuz
kapalin	buzdygan
kirys	berdysz
kropierz	bombarda
rusznica	

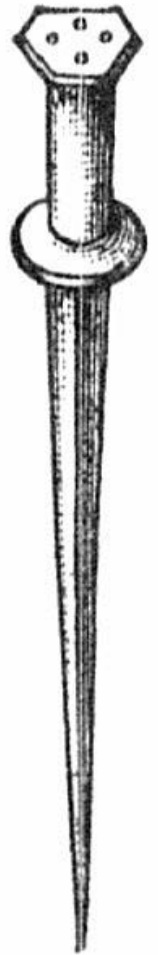


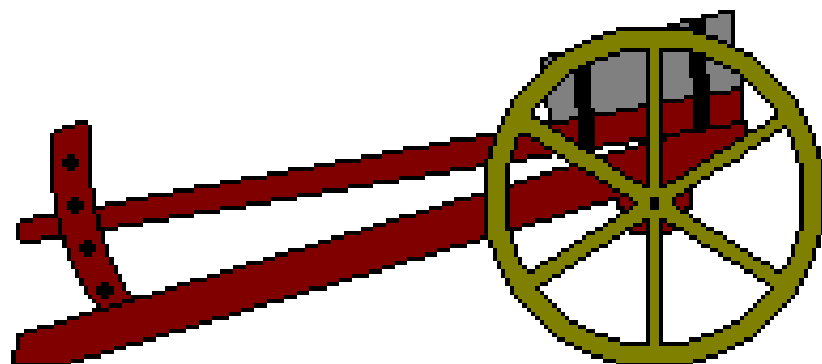
cep bojowy



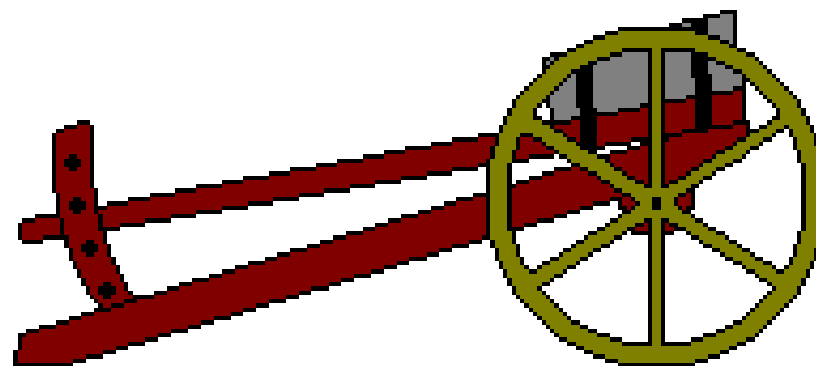


mizerykordia





działo z kołem do
walki w polu





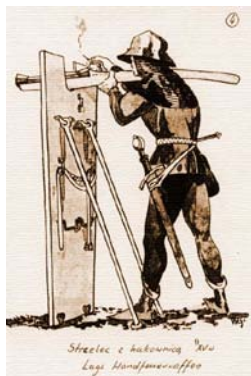
gizarma



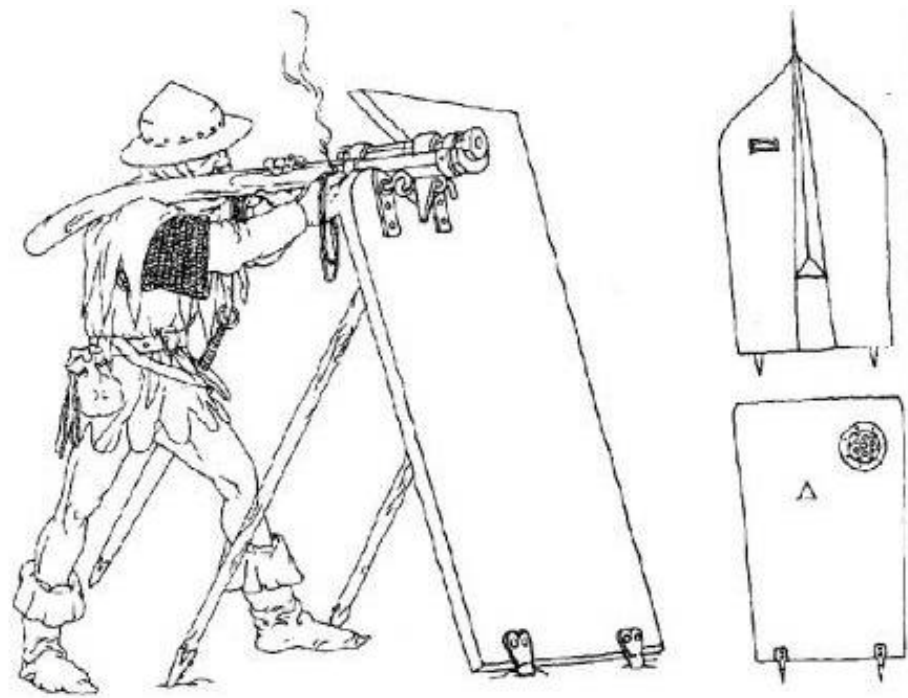


glewia





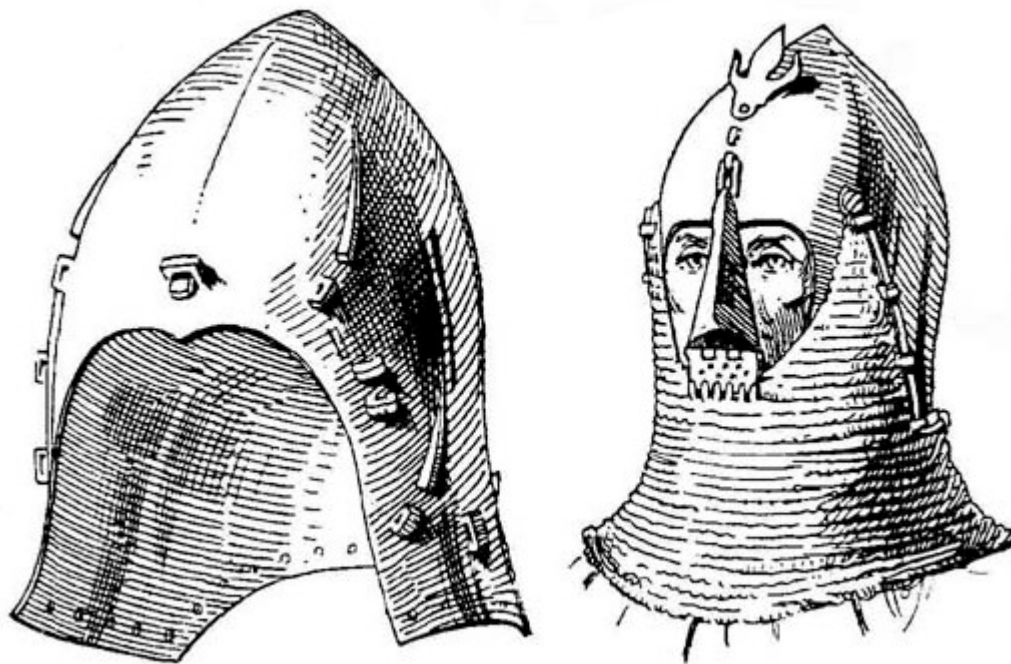
hakownica



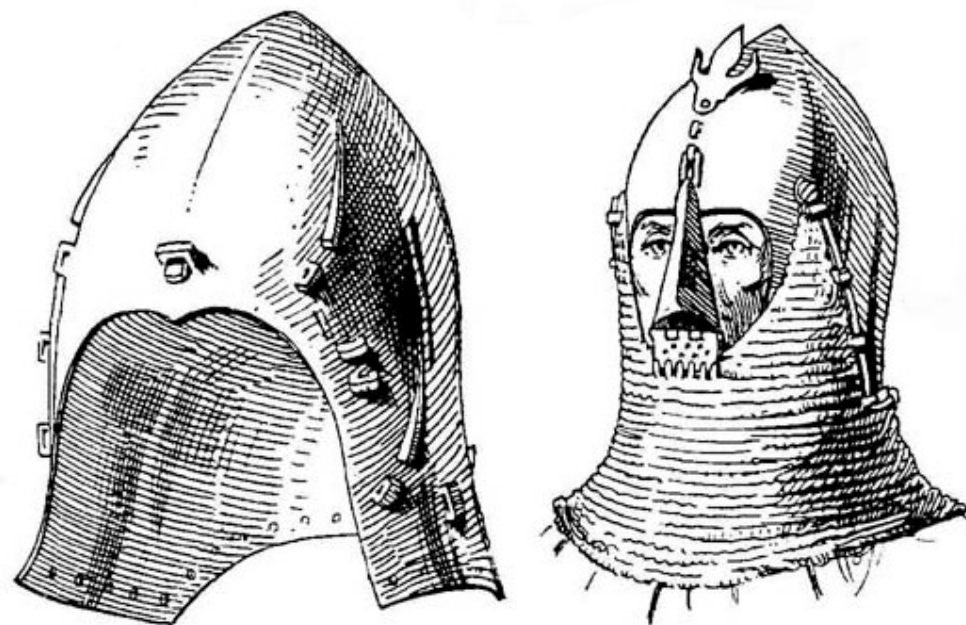


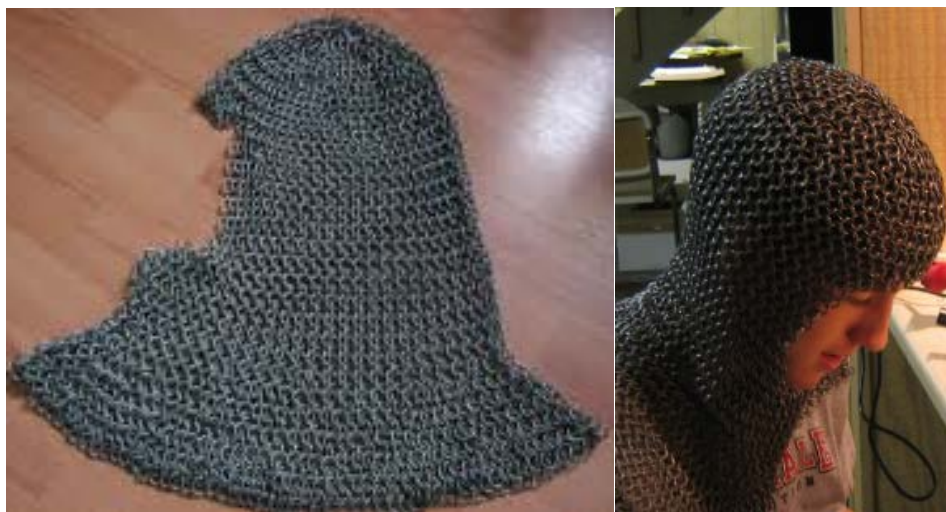
hełm garnczkowy





hełm łebka i basinet





kaptur kolczy





kiścień





kord





kusza i bełt





misiurka



+

cep bojowy	hełm łebka i basinet
mizerykordia	kaptur kolczy
działo	kiścień
gizarm a	kord
glewia	kusza i bełt
hakownica	misiurka
hełm garnczkowy	



morgensztern (kropacz
gwiazda zaranna,)
– rodzaj wekiery





nadziak





MUZEUM
WOJSKA
POLSKIEGO

pawęż



MUZEUM
WOJSKA
POLSKIEGO

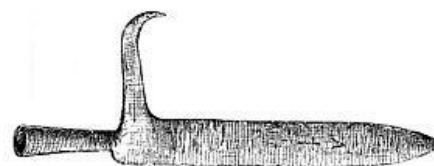


proch czarny –
mieszanina saletry,
siarki i węgla
drzewnego





rohatyna – rodzaj
włóczni





szyszak (szłom)





zbroja płytowa





pałasz





kordelas



morgensztern	pałasz
nadziak	kordelas
pawęż	
proch czarny	
rohatyna	
szyszak	
zbroja płytowa	