

ОСНОВИ БЛИСТИКЕ И ТЕХНИКЕ ГАЂАЊА ВАТРЕНИМ ОРУЖЈЕМ

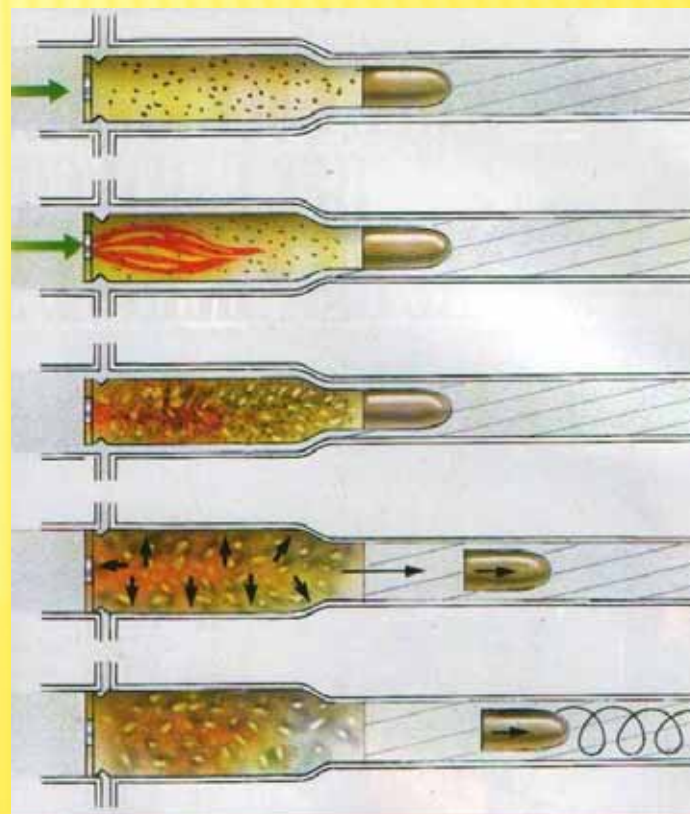
Власта Станојевић

инструктор



1. Процес опаљења метка

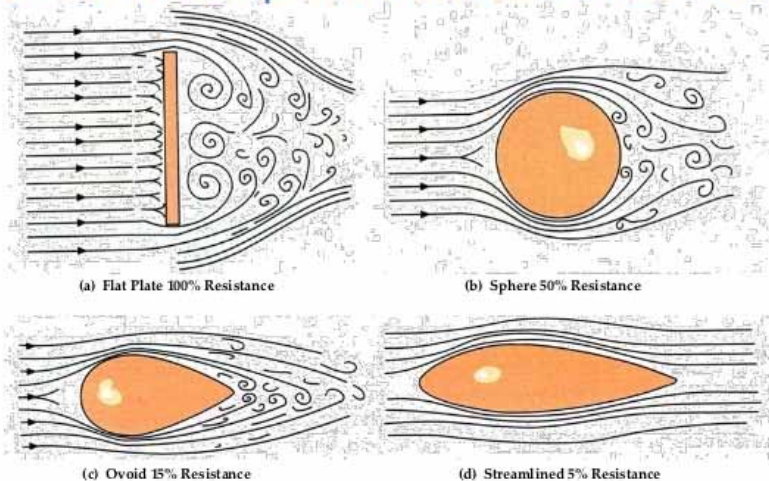
- ✗ То је процес у коме долази до брзог претварања хемијске енергије барута, најпре у топлотну а затим у кинетичку.
- ✗ Процес опаљења, брзина зрна, притисак, ефекат пуцња
- ✗ Дејство барутних гасова на дно чауре врши притисак и на затварач услед чега настаје трзај.



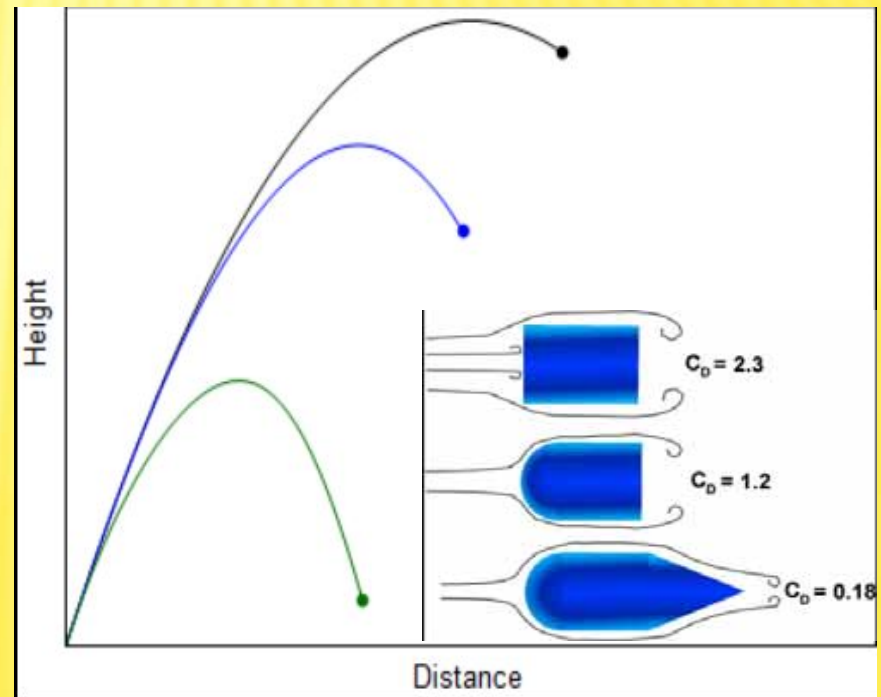
2. Облик и елементи путање пројектила кроз ваздух

- ✗ Зрно тежи да задржи брзину и правац кретања.
- ✗ Од облика зрна зависи отпор ваздуха па самим тим и на брзину и домет.
- ✗ Гађање на већим даљинама (отпор већи и трајнији)
- ✗ Гађање на малим даљинама (краже излагање отпору)

Effect of Shapes on Streamlined Flow

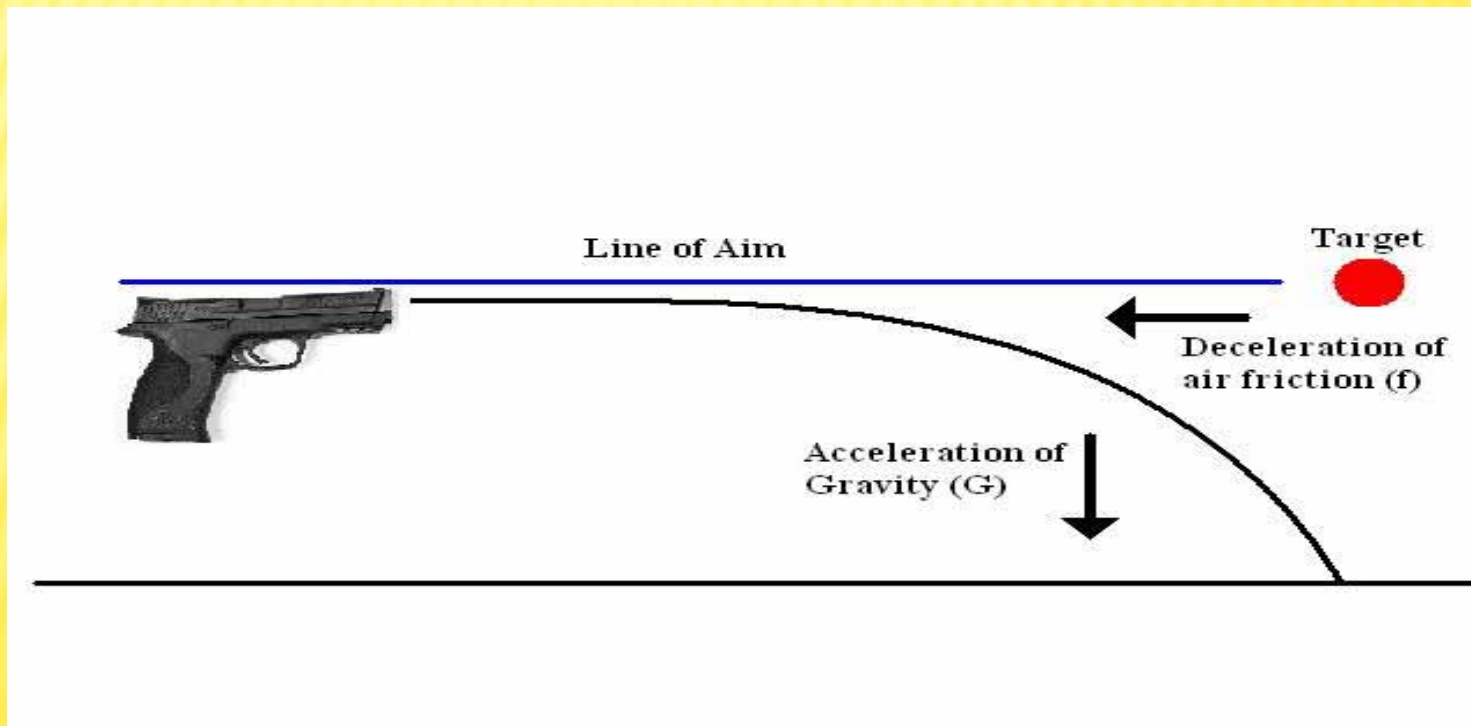


STREAMLINED



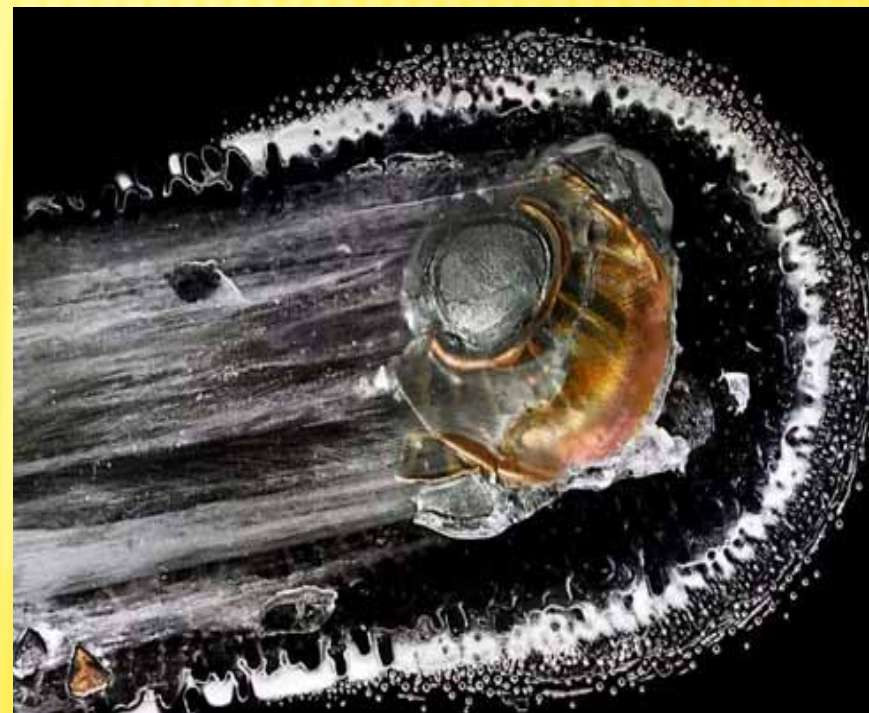
3. Чиниоци који утичу на кретање пројектила кроз ваздух

- ✗ Отпор ваздуха
- ✗ Утицај земљине теже
- ✗ Остали фактори



4. Енергија и пробојност пројектила на циљу

- ✗ Зрно пробија силином удара
- ✗ Долазак (брзина смањена отпором, смањена енергија)
- ✗ Пробојност и облик зрна (војничка пушка на 100 метара пробија: даску 800мм, челик 5мм, крупан песак 120, циглу 150, земљу 650, и др)

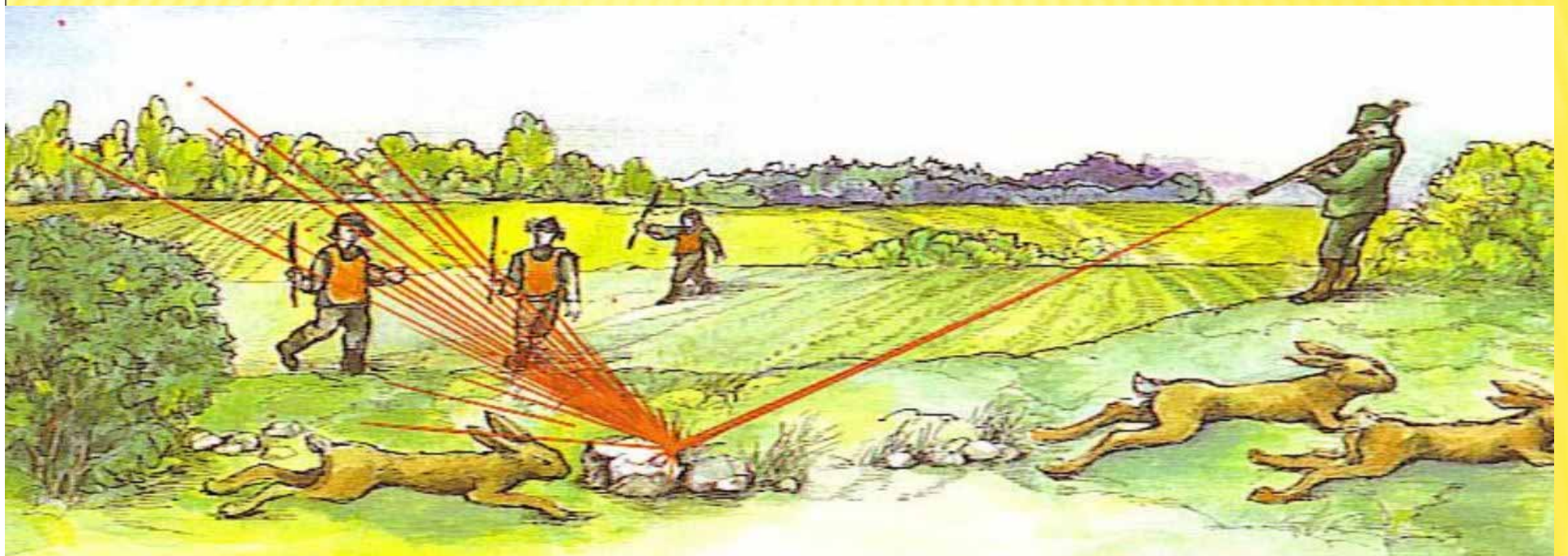


5. Максимални домет пројектила

- ✗ Максимални домет (наксимални лет под идеалним углом)
- ✗ Ефикасни домет (до 200 кугларе, до 50 сачмаре и пиштољи и револври)

6. Рикошет

- ✗ Појава која доводи до нагле промене путање пројектила након што је пројектил ударио или закахио неки предмет или објекат.
- ✗ Рикошет код жлебљених оружја
- ✗ Тврда и мека зрна
- ✗ Углови гађања



7. Ставови за гађање (опис)

- ✗ Стојећи
- ✗ Седећи
- ✗ Клећећи
- ✗ Лежећи



9. Најпогоднији ставови за одређене врсте гађања

- ✗ Гађање ловачким оружјем
- ✗ Гађање пиштољима и револверима
- ✗ Гађање спортским оружјем

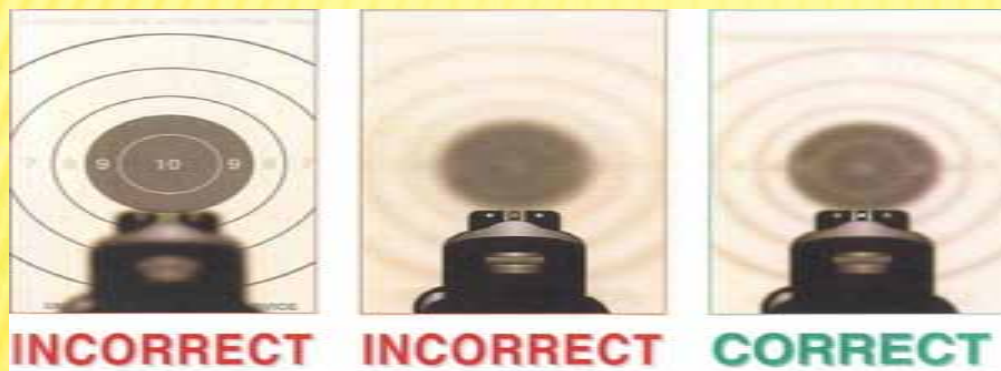
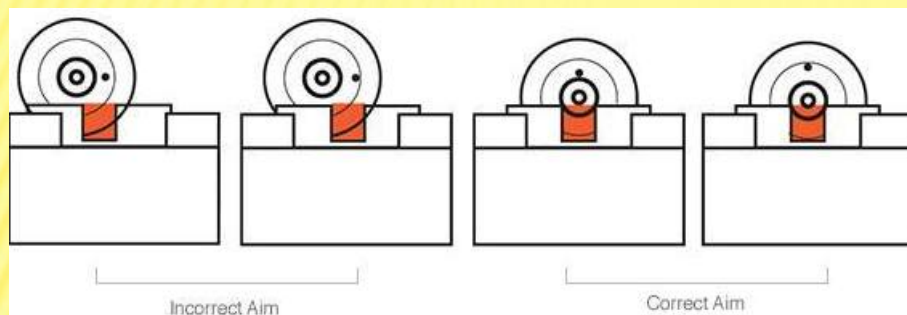


10. Правилно држање оружја

- ✗ Основне напомене
- ✗ Начин држања оружја



11. Начин нишањења одређеним врстама оружја и нишана и избор нишанске тачке

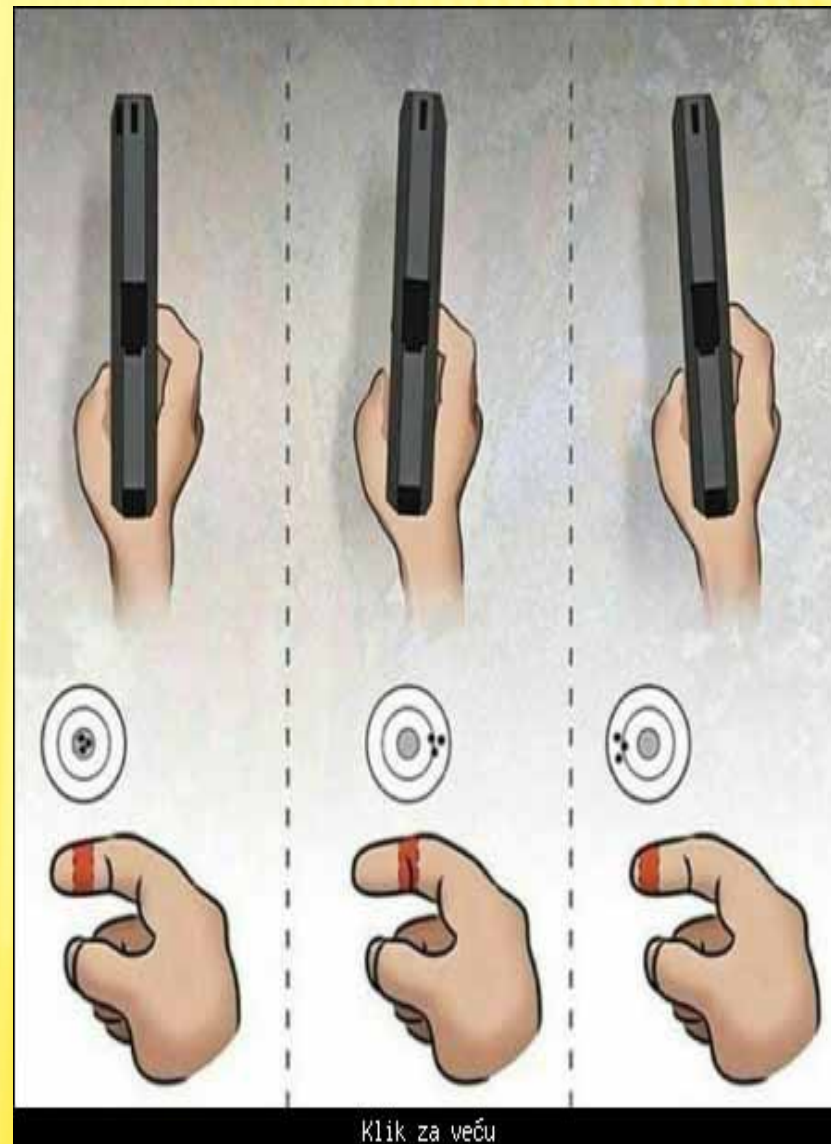


		Animal at pass				Animal at trot				Animal at gallop			
Calibre	Ball	50 m	100 m	200 m	300 m	50 m	100 m	200 m	300 m	50 m	100 m	200 m	300 m
.270	130 grains	+5	+15	+40	+60	+20	+40	+80	+125	+50	+100	+250	+375
.30-06	180 grains	+10	+20	+45	+70	+22	+45	+90	+150	+60	+125	+270	+420
9.3x74 R	18.5 grams	-15	-30	+60	+100	+30	+60	+120	+200	+80	+160	+330	+550



12. Дисање и окидање

- ✗ Дисање је процес
- ✗ Дисајна пауза
- ✗ Окидање



13. Најчешће грешке при гађању.

- ✗ Исувише дуго нишањење
- ✗ Нагло окидање

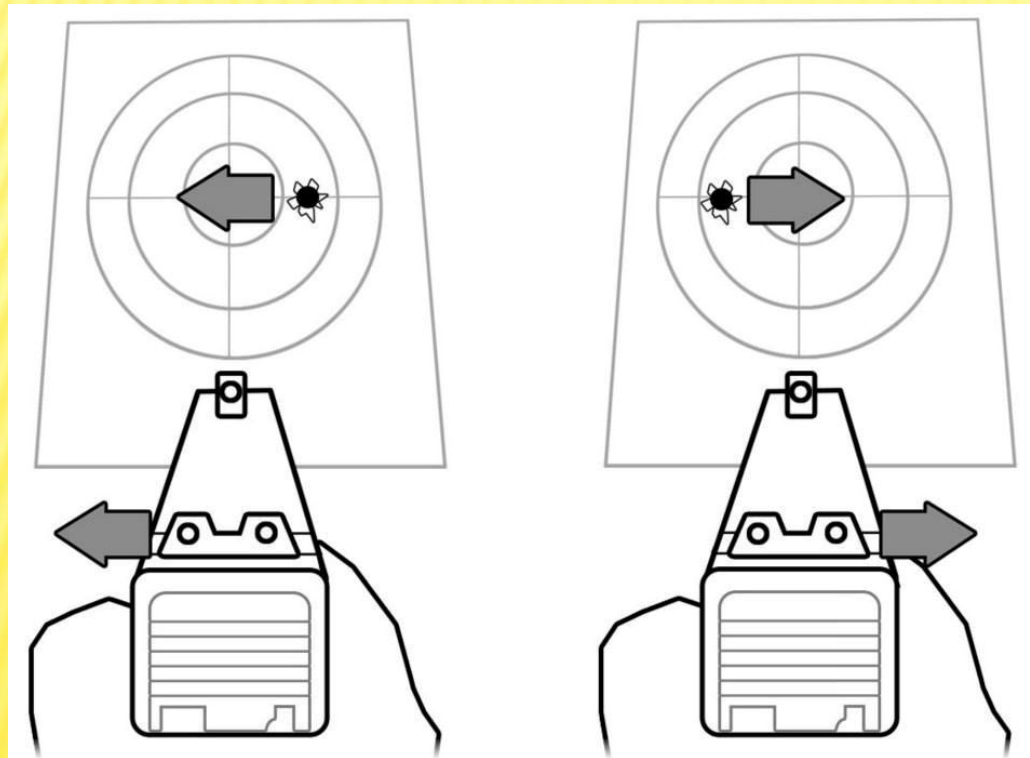
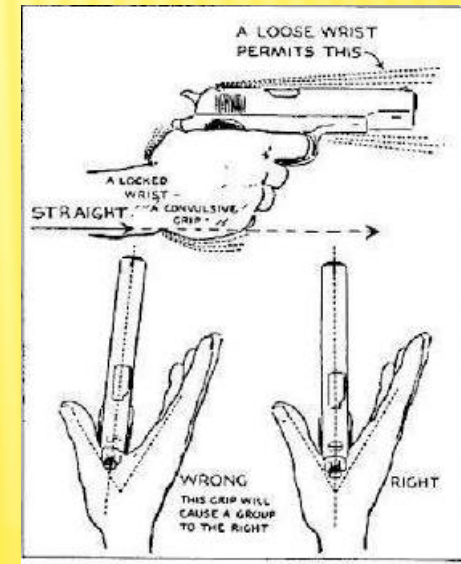


Image courtesy of PTOOMA Productions, *The Complete Glock Reference Guide*,
Copyright 2005 All Rights Reserved, www.ptooma.com



Kraj prezentacije