

NECLASIFICAT

ROMÂNIA
MINISTERUL APĂRĂRII NAȚIONALE
COLEGIUL NAȚIONAL MILITAR
„ALEXANDRU IOAN CUZA”

NECLASIFICAT

TEMATICA EXAMENULUI DE DIFERENȚĂ LA DISCIPLINA FIZICĂ
PENTRU CLASA a XI-a

NECLASIFICAT

1 din 2

- Cinematica punctului material
 - Mișcarea rectilinie uniformă
 - Mișcarea rectilinie uniform variată
 - Mișcarea circulară uniformă
- Ciocniri
 - Ciocnirea perfect elastică ○ Ciocnirea plastic
- Teoreme de variație și legi de conservare în mecanică
 - Energia potențială gravitațională și elastică
 - Teorema variației impulsului
 - Legea conservării impulsului

- Termodinamică
 - Principiul al II-lea al termodinamicii
- Curent electric
 - Puterea electrică maximă