

Fisica/Prove esame di stato

Tutte le [prove di fisica uscite per l'esame di stato](#) , indirizzi Brocca, testo e soluzione.

Fisica/Esercizi

esercizi svolti su [Forza di Coulomb](#)

esercizi svolti su [Campo elettrico](#)

esercizi svolti su [Campo elettrico](#) (seconda parte)

esercizi svolti su [Faraday_Neumann](#) (New: pdf con testi)

esercizi svolti su [induzione e.m.](#) (seconda parte) □□ (New: pdf con testi)

esercizi svolti su [onde](#)

esercizi svolti su [relatività](#)

esercizi svolti su [relatività](#) (seconda parte)

esercizi svolti su [relatività](#) (decadimento del muone)

esercizi svolti su [fisica quantistica](#) (New: pdf con testi)

esercizi svolti su [fisica quantistica](#) (seconda parte)

Fisica/Appunti

esperienza con l' [interferometro di Michelson](#)

[interferometro](#) di Michelson ([file pdf 120k](#))

[circuiti elettrici](#) appunti sulle leggi di kirchhoff

[il campo](#) approfondimenti in autoistruzione sul campo gravitazionale ed elettromagnetico ([file.zip 499k](#))

[elettromagnetismo](#) appunti ([file.zip 80k](#))

[relatività](#) in pillole

il [fattore relativistico](#) gamma

[il decadimento](#) in pillole matematiche

[La reazione a catena](#) (fissione nucleare) in pillole matematiche

appunti di [meccanica quantistica](#) (pdf)

distillazione [dualità onda corpuscolo](#)

[L'esperimento EPR](#) : determinismo e località? (presentazione)

Fisica/Laboratorio

relazione [velocità di reazione](#) (Bacci, Fratini classe 2St A.S. 09/10)

relazione [caduta dei gravi](#) (Romagnoli, Rotariu classe 2St A.S. 09/10)

relazione [principio Archimede](#) (Marziali, Bracciantini 1ST A.S. 09/10)

relazione [effetto Doppler](#) (Caporali A, Cencioni D. 4S1, a.s. 15/16)

relazione [effetto Doppler](#) (Gagliardi 4S3, a.s. 15/16)

relazione [misura di G](#) (Cherubini C., Mocetti D. 3SA1, a.s. 15/16)

Fisica/Link

[laboratorio virtuale](#) di fisica

[Leonardo](#) : museo Scientifico Interattivo Virtuale

[la fisica delle particelle](#)

[fisicaonweb](#)

[CERN](#)

[INFN](#)

[Laboratori Nazionali di Frascati](#)

[Laboratori Nazionali del Gran Sasso](#)

le onde: [animazioni-1](#) (eccellente)

le onde: [animazioni-2](#)

[Institute of Physics](#)

[fisica per i licei](#)

[La rivoluzione scientifica e Newton](#)

[la teoria della relatività](#)

[la meccanica quantistica](#)

[memoria di De Broglie](#) sul problema dei fondamenti della m.q.

[l'energia nucleare](#)

[l'idrogeno \(pdf\)](#)

Fisica/Esercizi

esercizi svolti su [Forza di Coulomb](#)

esercizi svolti su [Campo elettrico](#)

esercizi svolti su [Campo elettrico](#) (seconda parte)

esercizi svolti su [Faraday Neumann](#)

esercizi svolti su [induzione e.m.](#) (seconda parte)

esercizi svolti su [onde](#)

esercizi svolti su [relatività](#)

esercizi svolti su [relatività](#) (seconda parte)

esercizi svolti su [relatività](#) (decadimento del muone)

esercizi svolti su [fisica quantistica](#)

esercizi svolti su [fisica quantistica](#) (seconda parte)