

Holdinddeling til rundeforsøg i fysik i 15-x i 3g

Vi skal i gang med en øvelsesrunde i fysik. Da vi ikke har meget udstyr af hver slags, kan vi ikke alle lave øvelserne på samme tid. Derfor en rundeøvelse.

Rundeøvelserne er (klik på linket for at komme til vejledning):

1. [Jævn cirkelbevægelse udført med udstyr fra Vernier](#)
2. [Kraften på en leder i et magnetfelt \(Laplace' lov\)](#)
3. [Tangensboussole og magnetfeltet fra en flad spole](#)
4. [Varmefylde af metaller](#)

Der skal skrives rapport på et tidspunkt over de tre første forsøg, mens der blot skal skrives en journal over den sidste. Meningen med sidstnævnte er at repetere emnet varmfylde og udføre forsøg i emnet i en mere avanceret udgave end da I gik i 1g. Den skal nemlig kunne bruges til et forsøg til en eventuel mundtlig eksamen.

Hold A	Hold B
Jesper Mathilde Ida	Emil Frederik Kristian
Hold C	Hold D
Rikke Casper Jacob	Tobias Ditte Valdemar
Hold E	Hold F
Michael Victor Rune Andreas	Alexander Malthe Magnus Omar
Hold G	Hold H
Kristjån Nicolai Thorbjørn	Charlotte Helena Trine
Hold I	
Farah Halyna Laura	

Øvelse	31/10	6/11	8/11	9/11	15/11	20/11	22/11	23/11
Jævn cirkelbevægelse	A,B		I	G,H		E,F	C,D	
Laplaces lov	C,D		A,B		I	G,H		E,F
Tangensboussole ...		E,F	C,D		A,B		I	G,H
Varmefylde af ...	I	G,H		E,F	C,D		A,B	

Hvis der er en dag, hvor man ikke er sat på til øvelser, kommer man til at løse opgaver, studere SRP eller andet i centralgarderoben. I kan se, hvornår de forskellige rapporter skal afleveres på Lectio under Opgaver. Husk, at når der står aflevering af rapport i Lectio, så afleverer man rapporterne i den rækkefølge, man har gennemført dem i. (forskellig fra person til person). Da 3g-øvelserne er lidt sværere og tager længere tid at udføre end forsøg de forrige år og fordi I skal gennemføre forskellige forsøg, bør I være ekstra forberedte til forsøget, dvs. have læst vejledningen igennem.