

Bedömningsmatris till laborationsrapport om densitet

	←--- Bra -----Bättre ---→		
Namn, rubriker och struktur	Namn, klass och beskrivande rubrik på labben. Några mellanrubriker finns med.	Alla mellanrubriker finns med och kommer i rätt ordning; labbsyfte, material och metoder, resultat och beräkningar, slutsatser/diskussion samt felkällor.	
Material och metoder	Använt material räknas upp.	Förklaras hur stenens volym mäts.	Gör upprepade mätningar för att öka noggrannheten.
Resultat och beräkningar	Formel för densitet finns. Resultatet redovisas i löpande text eller på annat sätt.	Resultaten ligger i närheten av tabellvärdena. Beräkningarna redovisas. Proper tabell med rätt enheter. Omvandling av enheter berörs.	Fint redovisade beräkningar Du redovisar enhetsomvandlingarna.
Slutsatser/ Diskussion	Någon form av diskussion finns.	Du har angett densitetsvärden från formelsamlingen.	Jämför uppmätta resultat med formelsamlingen och diskuterar avvikelser.
Felkällor	Du tar inte hänsyn till antalet värdesiffror.	Redovisningen med rätt antal värdesiffror.	Resonemang om värdesiffror och mätnoggrannhet. Du motiverar ditt val av antal värdesiffror. Mäter stenens volym på olika sätt. Jämför noggrannheten i olika mätmetoder.