

Bedömningsmatrix

Kap 4

RESONERA OCH UTVECKLA – Ljus som brinner

	Lägre → Högre		
Förståelse och genomförande	Eleven följer instruktionen och genomför uppgifterna med relativt mycket hjälp .	Eleven följer instruktionen och genomför uppgifterna relativt självständigt .	Eleven följer instruktionen och genomför uppgifterna självständigt .
Metod	Eleven använder en i huvudsak fungerande metod och löser uppgift 1 – 3 med godtagbart resultat . Diagrammet är godtagbart ritat.	Eleven använder en väl fungerande metod och löser uppgift 1 – 6 korrekt . Diagrammen är relativt korrekt ritade.	Eleven använder en väl fungerande och effektiv metod och löser alla uppgifterna korrekt . Diagrammen är korrekt ritade.
Analys och resonemang	Eleven beskriver sitt resultat på uppgift 3. Resultatet jämförs med minst en kamrat på ett sätt som till viss del för resonemangen framåt.	Eleven beskriver sina resultat på uppgifterna 3 och 6. Resultaten jämförs med minst en kamrat på ett sätt som för resonemangen framåt.	Eleven beskriver sina resultat på uppgifterna 3, 6 och 8 samt hittar på ett eget problem på uppgift 7. Resultaten jämförs med flera kamrater på ett sätt som för resonemangen framåt och fördjupar eller breddar dem .
Redovisning och matematiskt språk	Redovisningen går i huvudsak att följa . Det matematiska språket är enkelt och till viss del anpassat till sammanhanget.	Redovisningen är lätt att följa . Det matematiska språket är godtagbart och förhållandevis väl anpassat till sammanhanget.	Redovisningen är klar och tydlig . Det matematiska språket är korrekt och väl anpassat till sammanhanget.