

## Grunder för vitsord i matematik åk 3-6

	5-6	7	8	9	10
<b>Mekanisk räkning</b>	- osäker och gör många fel - räknar behjälpligt i huvudet och skriftligt	- ganska säker men fel förekommer - räknar nöjaktigt i huvudet och skriftligt	- säker och gör få fel - räknar relativt obehindrat i huvudet och skriftligt	- säker och gör sällan fel - räknar obehindrat i huvudet och skriftligt	- säker och gör inga fel - räknar obehindrat i huvudet och skriftligt
<b>Problemlösning</b>	- svag förståelse - hittar sällan strategier och har svårt att hitta rätt räknesätt	- förstår men är osäker - använder få strategier men väljer för det mesta rätt räknesätt	- god förståelse - kan använda olika strategier och väljer för det mesta rätt räknesätt	- god förståelse - kan använda olika strategier och använder rätt räknesätt	- utmärkt förståelse - kan använda olika strategier och använder rätt räknesätt
<b>Matematiskt uttrycksätt</b>	- kan sällan uttrycka sitt matematiska tänkande i tal, skrift, med figurer och olika hjälpmedel	- kan ibland uttrycka sitt matematiska tänkandet i tal, skrift, med figurer och olika hjälpmedel	- kan uttrycka sitt matematiska tänkande i tal, skrift, med figurer och olika hjälpmedel	- kan mångsidigt uttrycka sitt matematiska tänkande i tal, skrift, med figurer och olika hjälpmedel	- kan mångsidigt uttrycka sitt matematiska tänkande i tal, skrift, med figurer och olika hjälpmedel
<b>Lösningens ändamålsenlighet</b>	- kan sällan bedöma en lösningens rimlighet	- kan ibland bedöma en lösningens rimlighet	- kan i regel bedöma en lösningens rimlighet	- kan bedöma en lösningens rimlighet	- kan bedöma en lösningens rimlighet