

Förskola vår - åk 1 höst

Färdighetsområde	Färdighet	Uppgit	Ex. i. Mätinstrument
Att förstå matematiska relationer			
Matematisk-logiska grundprinciper	ordna i serier	Ordna lådor i storleksordning	Lukukäsitetesti
	klassificering en-till-en-relation jämförelse	Peka på alla röda former Visa mig bilden där alla barn har en glass-strut I vilken bild finns flest bollar?	Lukukäsitetesti Lukukäsitetesti Lukukäsitetesti, DT3
	Räknefärdigheter		
Talraden talområdet 1-10 (20)	framlänges	Räkna upp tal framåt från ett. Räkna framåt från fem. Vilket tal kommer genast efter 7? Räkna högt till nio.	Lukukäsitetesti, DT3 Mavalka Wright et al. Wright et al. DT3
	baklänges	Räkna framåt såatt du säger bara vartannat tal. Räkna bakå från talet 6. Vilket tal kommer strax före 8? Räkna högt från åtta till tre.	Lukukäsitetesti Lukukäsitetesti Wright et al. DT3
Behärskning av siffersymboler talområdet 1-10	ordinaltal namnge	Visa den åttonde kappen. Vilken siffra är den här?	Lukukäsitetesti Ginsburg & Baroody
Räkning av antal föremål talområdet 1-10 (20)	känna igen	Vilken av dessa siffror är två? Hur många bollar finns här? Placera här så många knappar, räkna hur många de är.	Ginsburg & Baroody Lukukäsitetesti, DT3
Aritmetiska grundfärdigheter			
	addition	Hur mycket är 4 och 2 tillsammans? Här finns sju klossar, jag gömmer dem nu under pappret. Jag sätter fyra klossar till under pappret. Hur många klossar finns nu under pappret?	Ginsburg & Baroody Lukukäsitetesti
	återkalla matematiska kombinationer från minnet	Fråga barnet hur mycket är 1+2? Om barnet svarar snabbt utan att använda uppräknings som stöd är det sannolikt att barnet hämtar svaret ur minnet.	
Antalsuppfattning			
Uppfatta skillnader i antal		Man visar bilder med olika antal prickarsnabbt för barnet och frågar "Vilken bild har fler?"	Banuca, Wright et al.
Förstå talens storlek talområde 0-10		Vilket tal är större fem eller åtta? Vilket är mindre sju eller fyra?	Griffin & Case

Finska mätinstrument:

Lampinen & al. (2007) Mavalka

Räsänen (2005) Banuca

Salonen & al. (1994) Diagnostiset testit 3 (DT3). Motivaatio, metakognitio ja matematiikka.

Van Luit, Van de Rijt, & Aunio (2006) Lukukäsitetesti

Mätinstrument på engelska:

Ginsburg & Baroody (2003) The test of mathematical ability - third edition (TEMA-3)

Wright et al. (2006) Early Numeracy