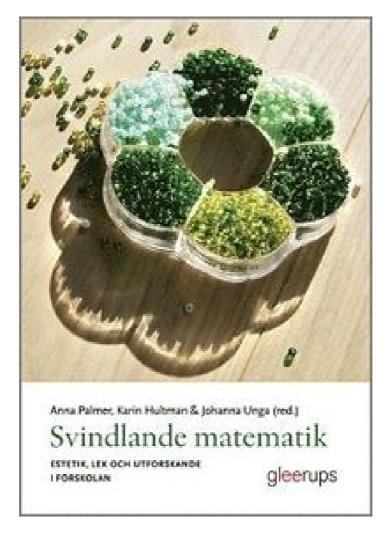
Keywords: Svindlande matematik : Estetik, lek och utförskande i förskolan PDF pdf bok på svenska, ladda ner Svindlande matematik : Estetik, lek och utförskande i förskolan ePUB, Svindlande matematik : Estetik, lek och utförskande i förskolan las online, Svindlande matematik : Estetik, lek och utförskande i förskolan download

## Svindlande matematik : Estetik, lek och utforskande i förskolan PDF Camilla Björklund, Karin Franzén



Det här är bara ett utdrag ur Svindlande matematik : Estetik, lek och utforskande i förskolan bok. Du kan hitta hela boken genom att klicka på knappen nedan.



Författare: Camilla Björklund, Karin Franzén ISBN-10: 9789140693730 Språk: Svenska Filesize: 4220 KB

## **BESKRIVNING**

Att stå högt upp i en byggnad och se ner på en värld i miniatyr - kan det vara matematik? Eller att dansa genom en spegelkorridor och se sig själv från alla håll samtidigt? Eller att utforska en gammal kyrka eller uppleva ett tåg som far fram i hög hastighet? Den här boken är en introduktion till utforskande, estetisk och lekfull matematik i förskolan och den erbjuder grundläggande matematiska kunskaper samt teoretiska ingångar och praktiska exempel från olika projektarbeten. Författarna tar upp olika perspektiv på matematikämnet och laborerar med frågan om vad matematik är och kan bli utifrån dessa perspektiv samt hur ett transdisciplinärt synsätt på matematik kan bidra med något nytt. Forskare och praktiker samlas kring begreppet svindlande matematik och ger olika exempel på hur matematik och estetik förs samman i arbete med förskolebarn. Att uppleva ett tåg på en pendeltågsstation handlar inte endast om att avgöra hur långt tåget är, hur många vagnar det har eller hur snabbt det går. Mötet är också en estetisk upplevelse och tågets fartvind, doft och gnisslande ljud är viktiga estetiska aspekter av utforskandet som berikar och fördjupar lärandet. Tillsammans med barn kan pedagoger upptäcka estetiska dimensioner i det matematiska lärandet, vilket gör det till en meningsfull, nyanserad och svindlande aktivitet. Anna Palmer (red.) är docent i förskoledidaktik och programansvarig för förskollärarprogrammet vid Barn- och ungdomsvetenskapliga förskollärarutbildning förskoleforskning institutionen. avdelningen för och universitet. Johanna Unga (red.) är filosofie licentiat och adjunkt vid Barn- och ungdomsvetenskapliga avdelningen förskollärarutbildning förskoleforskning Stockholms institutionen, för och universitet.Karin Hultman (red.) är filosofie doktor och lektor vid Barn- och ungdomsvetenskapliga institutionen. avdelningen för förskollärarutbildning och förskoleforskning vid Stockholms universitet.Nina Arwidson är förskollärare och pedagogisk utvecklare i Stockholms stad.Elizabeth de Freitas är professor med inriktning mot forskningsområdet STEM (Science, Technology, Engineering, Mathematics) vid Manchester University, avdelningen för Education and Social Research. Anette de Ron är doktorand och adjunkt vid Institutionen för matematikämnets och naturvetenskapsämnenas didaktik vid Stockholms universitet.Camilla Emilsson är förskollärare i Stockholms stad.Marie In de Betou är förskollärare och pedagogisk ledare i Stockholms stad. Elis Storesund är adjunkt vid Centrum för de humanistiska ämnenas didaktik vid Stockholms universitet och ateljerista/pedagogisk handledare.

## VAD SÄGER GOOGLE OM DEN HÄR BOKEN?

Svindlande matematik : Estetik, lek och ... 'Föräldrarna uppskattar resultaten i matematik och ser förskolan som en skolform snarare ... där några barn utforskar ...

LIBRIS titelinformation: Svindlande matematik : estetik, lek och utforskande i förskolan / Anna Palmer, Johanna Unga Karin Hultman (red.)

Estetik, lek och utforskande i förskolan Malmö: Gleerups. ... JohannaHultman, Karin (2017) Svindlande matematik: Estetik, lek och utforskande i förskolan Malmö ...

## ${\bf SVINDLANDE\ MATEMATIK: ESTETIK, LEK\ OCH\ UTFORSKANDE\ I\ F\"{O}RSKOLAN}$

Fortsätt läsa...