

KONSTNÄRSCENTRUM presenterar

## Matematik på skolgård

Gör matten roligare och fysisk genom utsågade geometriska former i starka färger på skolgårdens väggar. Måla av varandra och jämför längden med måttet mellan fingerspetsarna. Uppskatta höjder på djur målade på utomhusvägg.



Genom planeringsmöte med lärare undersöks vilka matematiska problem som behöver illustreras.

Konstnärerna utarbetar förslag som lärare får välja av. Tex geometriska former, höjd och längdmått som kan illustreras med olika djur och utskrivna mått på skolans fönster och dörrar. Människomåtten illustreras av att två barn/klass får teckna av varandra med utsträckta armar på vacker målade permanenta träskivor.

Barnen medverkar genom att konstruera mallar till och färglägga de geometriska formerna. De målar förslag på de djur som konstnärerna väljer vilka som blir lämpliga att förstora. De målar av varandra och mäter sina mått.

Arbetet sker gärna i samspel med träslöjds lärare som sågar ut former av plywood, vaktmästare som monterar skivor att måla figurer på och rektor som samordnar lärares och elevers arbete med mallar till geometriska former och djurbilder mellan konstnärernas besök.

Många andra idéer finns också att visualisera matematiska begrepp med, dessa är endast ett axplock.

Målgrupp åk 1-6

Tillgång till träslöjdsal

Material; Färg, plywood, penslar ca 4000 kr

Arbetskostnad; Två konstnärer arbetar 7 dagar spritt under en period. 40 000 kr.

Britta Kleberg Göteborg 070-6304507  
britta.kleberg@bredband.net

Agneta Stening Grebbestad 070-5315351  
agnetastening@gmail.com



Konstnärscentrum väst  
Erik Dahlbergsgatan 6  
411 26  
031-711 54 47  
kc-vast@konstnarscentrum.org  
www.kc-vast.se