



## Olika pappers förmåga att motstå nötning

Beräknad tidsåtgång: 30 minuter

Material: Papper av olika slag som tidningspapper, skrivpapper, hushållspapper, reklambroschyrer m.fl., suddgummin

### Genomförande

Låt eleverna två och två eller i mindre grupper ta fram olika papperssorter som kan finnas i klassrummet. De kan först försöka gissa vilket papper som nöts mest respektive minst. Sudda med suddgummi på de olika papperssorterna, lika länge på varje pappersprov.

- Hur nöts ytan hos de olika pappersproven?
- Vad visar detta försök om olika pappers förmåga att motstå nötning?
- Varför har olika papperssorter olika förmåga att stå emot nötning?