

Pappír 

Nafn
Áfangi
Skóli

Almennt um pappír 2

- Orðið pappír kemur úr gríska orðinu „papyrus“.
- Cyperus Papyrus er vatnajurt sem vex á bökkum Nílár.
- Sá pappír sem við þekkjum í dag var fundinn upp í Kína.
- Uppgötvunin var opiðberlega tileinkuð T-sai Lun árið 105 eftir Krist.
- Pappír var ekki notaður í bækur fyrr en eftir miðja 17. öld á Íslandi.

Pa pýrus eru þunn blöð unnið úr stönglum papýrusseys sem va ralgeng votlendisplanta í Nílarósum í fornöld

Helstu tegundir pappírs 3


- **Bláðarpappír**
 - er einkum unninn úr viðarmauki og hefur mismunandi eiginleika og þyngd
 - er notaður í dagblöð, ódýr tímarit o.fl.
- **Efnablandaður pappír**
 - Inni heldur mikið magn af vélunnu viðarmauki sem er bætt í til styrktar
 - er með margar áferðir og gjástig
 - felur undir hefðbundinn ljósrítunar- og prentapappír



Endurunninn pappír

4

- Almennt má skipta endurvinnslu á pappír í eftirfarandi skref:
 1. Pappírinn er hakkaður og búin til úr honum kvoða
 2. Hreinsun, t.d. hefti, plast o.s. frv.
 3. Sigtun
 4. Hreinsarstærri óhreinnindi
 5. Þvottur
 6. Fleyting
 7. Trefjahreinsun
 8. Blek hreinsað af trefjum
 9. Bleiking



Pappír

Pappírsgerðir

5



Pappír

Pappír

6

- Gjafapappír
- Eldhúspappír
- Jólápappír
- Ljósritunarpappír



Pappír
