

NCI-tason ja harmaatasapainon määrittäminen painolaadun parantamiseksi tai todentamiseksi (5 pistettä)

5. a) Deviations from Newtonian behavior of printing inks (3 points).
b) What are the three main properties of ink rheology (2 points)?

- a) Poikkeavuudet painovärien newtonilaisesta käyttäytymisestä. (3 pistettä).
b) Mitkä ovat painovärien reologian kolme tärkeintä ominaisuutta (2 pistettä)?

visco, shortness, tack

6. Wetting, trapping and spreading, ink on paper (5 points)

Kastuminen, tarttuminen ja leviäminen, painoväri ja paperi (5 pistettä)

Grading:

Points	Grade
0–10,0	0
10,5–14,0	1
14,5–18,0	2
18,5–22,0	3
22,5–26,0	4
26,5–30,0	5