

Kapacitet jedne diskete je oko 1.44 MB. Kako jedan megabajt ima 1024 kilobajta, to iznosi otprilike

$$1.44 \cdot 1024 = 1474.56 \text{ KB}$$

Kako se po pretpostavci oko 19.5 KB troši na sistemske informacije, to ostavlja prostor od

$$1474.56 - 19.5 = 1455.06 \text{ KB}$$

za pamćenje teksta. Kako 1 KB ima 1024 bajta, pretvoreno u bajte to iznosi:

$$1455.06 \cdot 1024 \approx 1489981 \text{ bajta}$$

S druge strane, kako jedna stranica gusto kucanog teksta sadrži oko 2500 znakova i kako jedan znak prema UNICODE standardu uz UCS-2 kodiranje zauzima tačno 2 bajta, to je oko 5000 bajta po jednoj stranici. Slijedi da je ukupan broj stranica koji se mogu pohraniti oko

$$1489981 / 5000 \approx 298 \text{ stranica}$$

Strogo rečeno, ovaj količnik je sasvim neznatno manji od 298, ali svakako se radi o procjeni, a ne o egzaktnom izračunavanju, s obzirom da su svi dati podaci približni.