Grondezzas da datotecas

© Meds d'instrucziun dal Grischun

Pensums da stimar

1. Quant grond è l‘internet? (stadi 2015)

2. Quantas datas sto la maschina da tschertgar Google memorisar per esser infurmada davart tut las paginas d‘internet?

3. Quanta capacitad da memorisar dovran tut ils maletgs da satellit dal mund da Google Maps?

© Meds d‘instrucziun dal Grischun

Pensums da stimar: soluziuns

1. Quant grond è l‘internet? (stadi 2015)
   L‘internet cumpigliava il 2015 ca. 30 trilliuns paginas-web.

2. Quantas datas sto la maschina da tschertgar Google memorisar per esser infurmada davart tut las paginas d‘internet?
   L‘index da retschertga da Google aveva il 2015 ina grondezza da var 100 milliuns GB.

3. Quanta capacitad da memorisar dovran tut ils maletgs da satellit dal mund da Google Maps?
   Per ils maletgs da satellit dovri ina capacitad da memorisar da ca. 20‘000 TB.

© Meds d‘instrucziun dal Grischun

Quint

Quantas clavettas USB cun ina capacitad da memorisar
da 64 GB duvrassi per tut ils maletgs da satellit, sche tut
ils maletgs da satellit han ina grondezza totala da 20‘000 TB?

© Meds d‘instrucziun dal Grischun

Quint: soluziun

Quantas clavettas USB cun ina capacitad da memorisar
da 64 GB duvrassi per tut ils maletgs da satellit, sche tut
ils maletgs da satellit han ina grondezza totala da 20‘000 TB?
20’000 TB = 20’480’000 GB
20’480’000 GB : 64 GB = 320’000 clavettas USB

© Meds d‘instrucziun dal Grischun