

④ اولین partition را می‌تواند درخواست را برآورده کند، را انتخاب می‌کنند. first fit:

272 kB → use 500 kB , باقی‌مانده 288 kB

417 kB → use 600 kB , باقی‌مانده 183 kB

112 kB → use 288 kB , 176 kB باقی‌مانده

426 kB → نمی‌تواند چون به اندازه این بزرگتر است. بزرگ‌تریم

Subject: _____

Date _____

پارتنری که نزدیکترین اندازه را داشته باشد و کافز باشد انتخاب می‌کند.

Best-fit:

212 KB → use 300 KB, 88 KB باقی‌مانده

417 KB → use 500 KB, 83 KB باقی‌مانده

112 KB → use 200 KB, 88 KB باقی‌مانده

426 KB → use 600 KB, 174 KB باقی‌مانده

Worst-fit →

بزرگترین پارتنری که انتخاب می‌کند.

212 KB → use 600 KB, 388 KB باقی‌مانده

417 KB → use 500 KB, 83 KB باقی‌مانده

112 KB → use 388 KB, 276 KB باقی‌مانده

426 KB → بزرگترین پارتنری که انتخاب می‌کند.

← روش best-fit بهتر است زیرا که بزرگترین پارتنری که انتخاب می‌کند و کافز باشد.