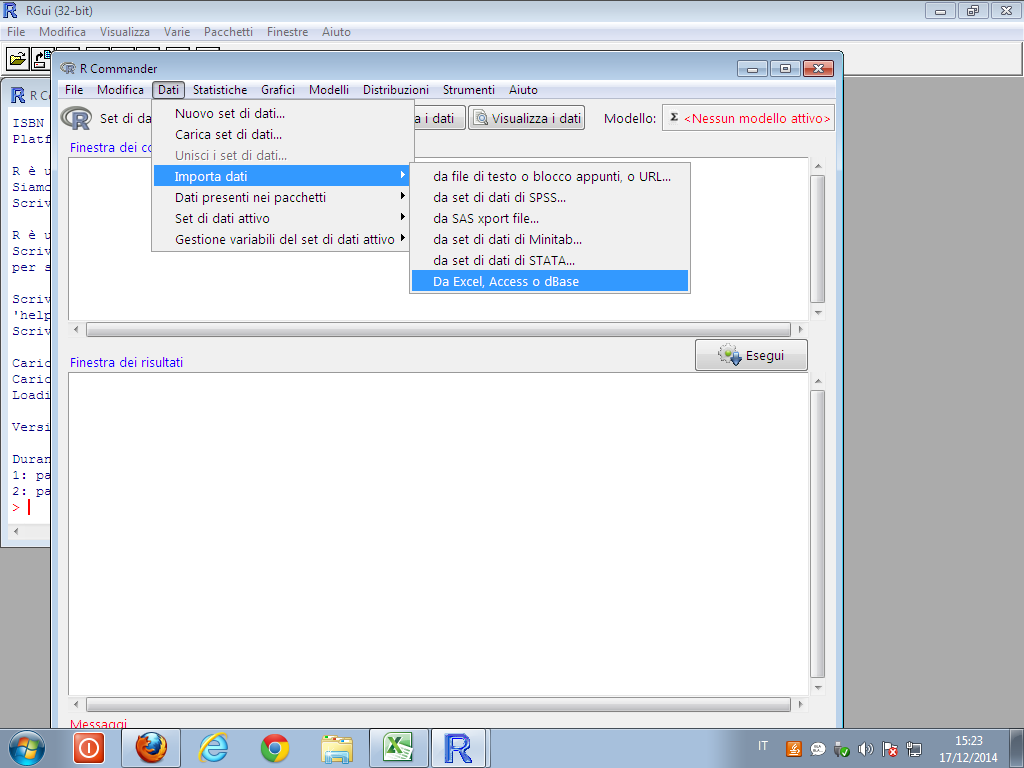
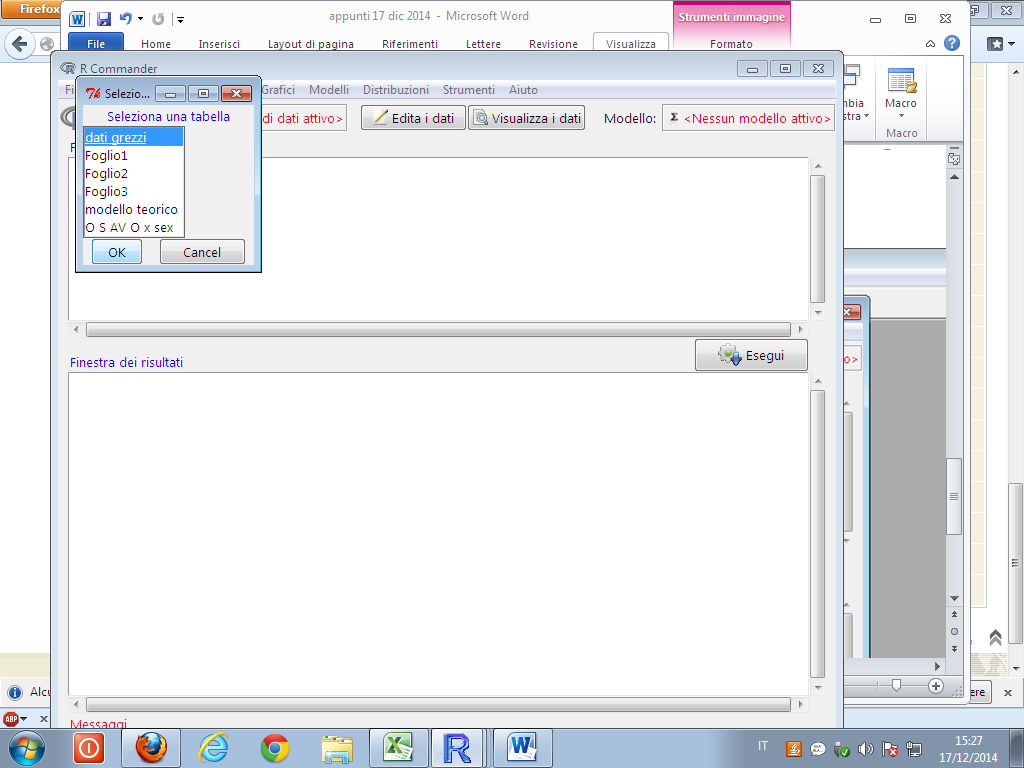


APPUNTI 17 DICEMBRE 2014 TURNO A

Come importare in R (Rcmdr) una base dati di un foglio di calcolo elettronico (nell’esempio, di Excel)

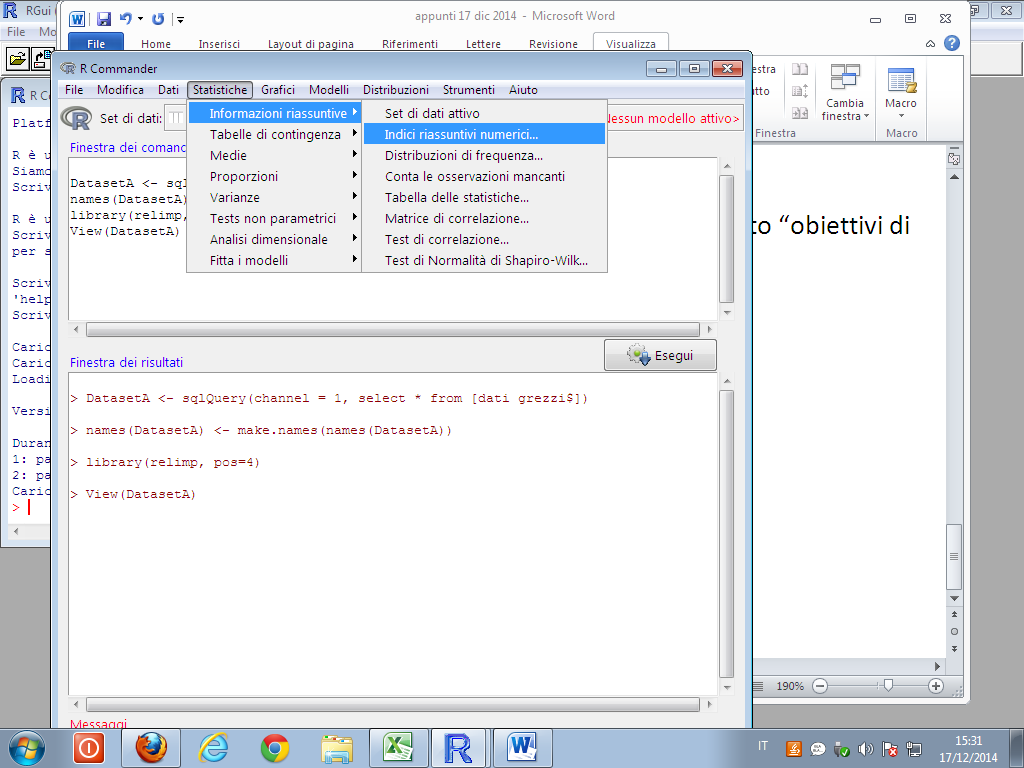


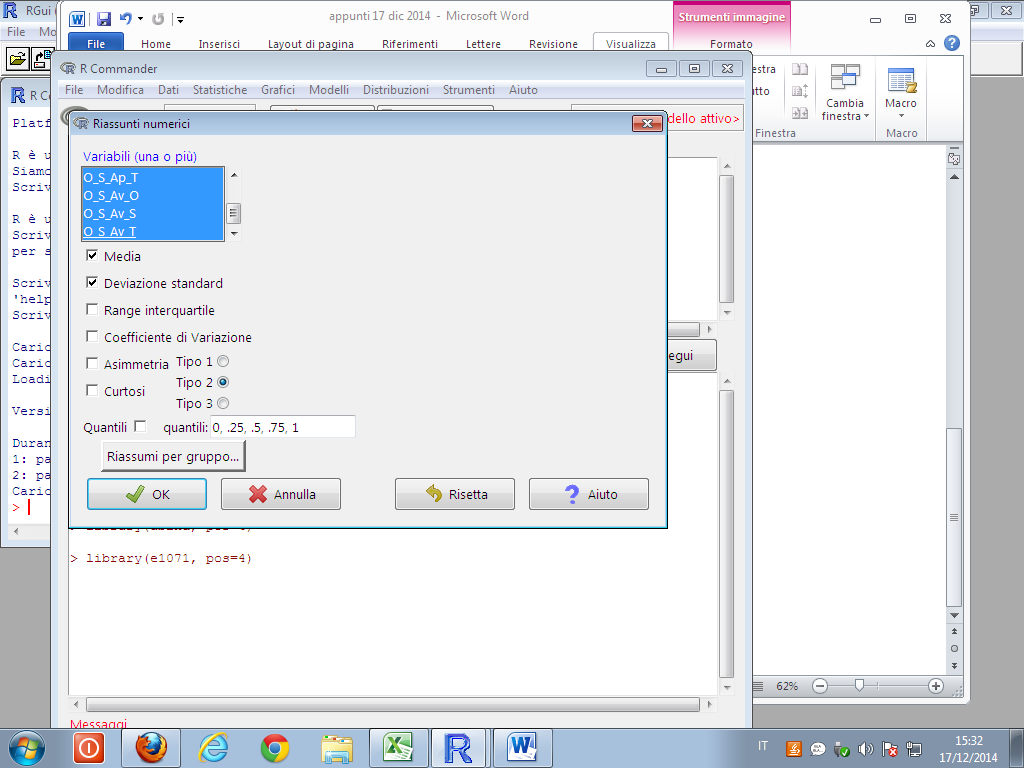


ESERCIZIO – DOMANDA:

Quale è il valore medio nelle 6 sotto-dimensioni del costrutto “obiettivi di riuscita” nel contesto “studio”?

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Item del costrutto O\_S: obiettivi nel setting "studio" (setting non valutativo) | | | |
|  | SELF | TASK | OTHER |
| AVOIDANCE | 2, 5, 10 | 3, 12, 17 | 6, 14, 16 |
| APPROACH | 8, 15, 18 | 1, 7, 13 | 4, 9, 11 |





> numSummary(DatasetA[,c("O\_S\_Ap\_O", "O\_S\_Ap\_S", "O\_S\_Ap\_T", "O\_S\_Av\_O",

+ "O\_S\_Av\_S", "O\_S\_Av\_T")], statistics=c("mean", "sd"), quantiles=c(0,.25,.5,

+ .75,1))

mean sd n

O\_S\_Ap\_O 3.196491 1.1017874 95

O\_S\_Ap\_S 5.521053 1.0636488 95

O\_S\_Ap\_T 5.954386 0.8101171 95

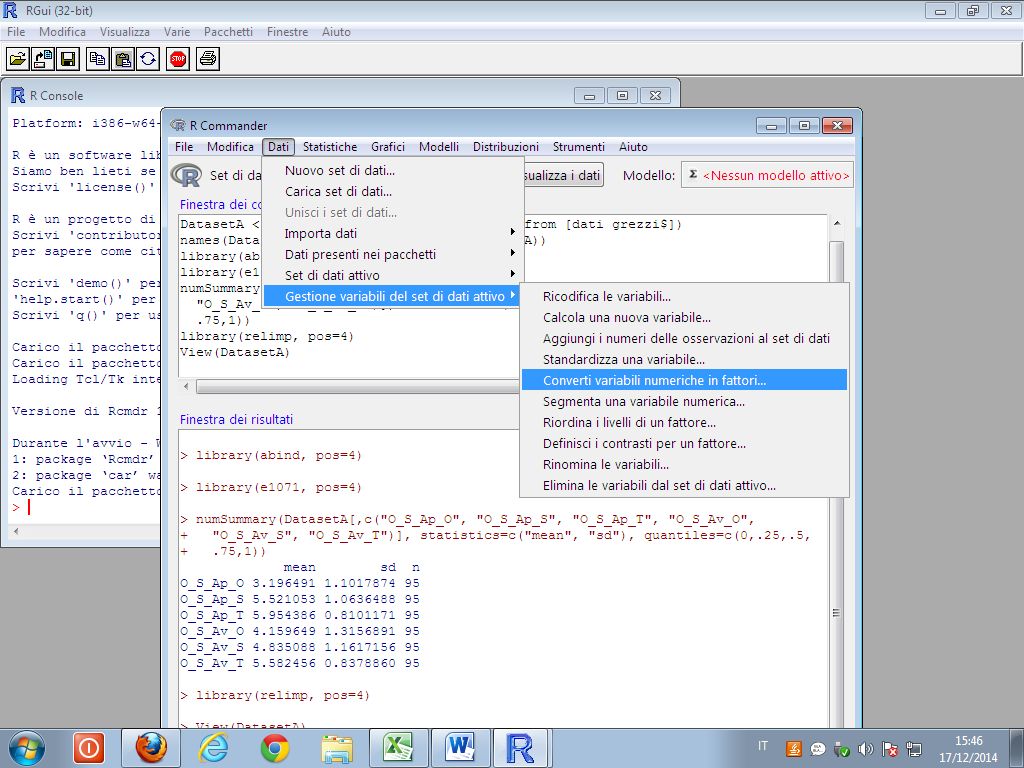
O\_S\_Av\_O 4.159649 1.3156891 95

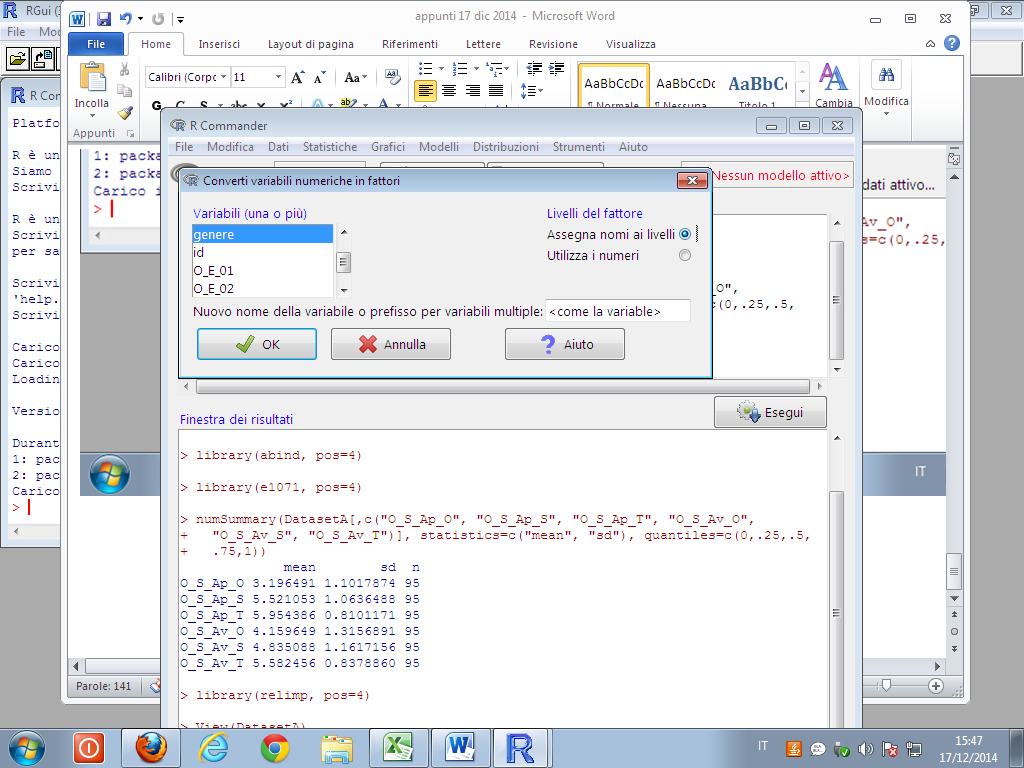
O\_S\_Av\_S 4.835088 1.1617156 95

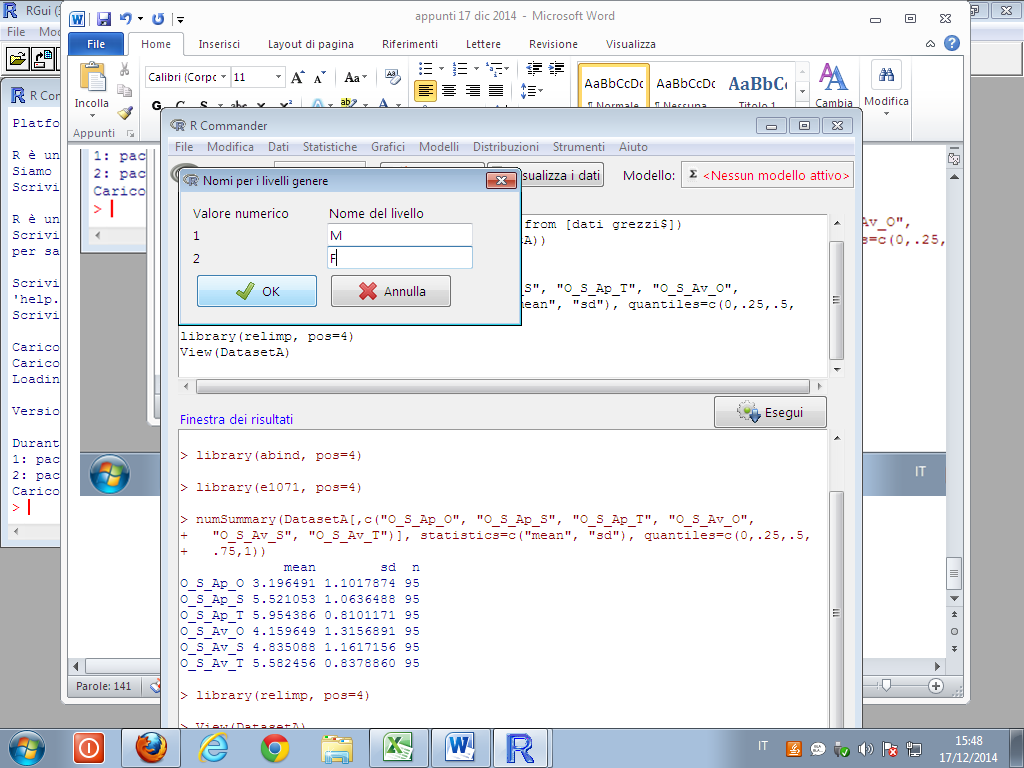
O\_S\_Av\_T 5.582456 0.8378860 95

ESERCIZIO – DOMANDA:

Quale è il valore medio nella sotto-dimensione del costrutto “obiettivi di riuscita” nel contesto “studio” “O\_S\_Av\_O” (obiettivi centrati sull’evitamento/Altri), separatamente per maschi e femmine?







> numSummary(DatasetA[,"O\_S\_Av\_O"], groups=DatasetA$genere,

+ statistics=c("mean", "sd"), quantiles=c(0,.25,.5,.75,1))

mean sd data n

M 3.785714 1.620421 14

F 4.221519 1.262183 79