## **PFA-2 ANSWERSHEET**

- 21) a)  $\beta_0$ ,  $\beta_1$ , ...,  $\beta_r$  are the regression coefficients
- 22) d) The value  $R^2 = 1$ , which corresponds to SSR = 0
- 23) a) Y
- 24) d) The top-left plot
- 25) d) d, b, e, a, c
- 26) b) fit\_intercept
  - d) copy\_X
  - e) n\_jobs
- 27) c) Polynomial regression
- 28) c) You need more detailed results.
- 29) b) Numpy
- 30) b) Seaborn