

6.6

| Tilastot     |              |
|--------------|--------------|
| n            | 21           |
| Keskiarvo    | 120827.0952  |
| $\sigma$     | 16447.6565   |
| s            | 16853.8326   |
| $\Sigma x$   | 2537369      |
| $\Sigma x^2$ | 312263959315 |
| Min          | 90574        |
| Q1           | 109120.5     |
| Mediaani     | 118587       |
| Q3           | 137136       |
| Max          | 148161       |

a) Vaihteluväli 90 574 - 148 161

b) eniten autoja vuonna 2005

| Vuosi | Lukumäärä |
|-------|-----------|
| 2005  | 148161    |

c)  $\bar{x} \approx 120\,827$  $s \approx 16\,854$ d)  $\Sigma$  2537369

Keskiarvo: 120827,095238095; Summa: 2537369

↑  
geogebraan summa-  
painike↑  
Libre officeS. 91  
(6.4)

| Tilastot     |        |
|--------------|--------|
| n            | 272    |
| Keskiarvo    | 1.386  |
| $\sigma$     | 1.2754 |
| s            | 1.2778 |
| $\Sigma x$   | 377    |
| $\Sigma x^2$ | 965    |
| Min          | 0      |
| Q1           | 0      |
| Mediaani     | 1      |
| Q3           | 2      |
| Max          | 5      |

a) 272

b)  $M_d = 1$  $\bar{x} \approx 1,4$  $s \approx 1,3$