Part 1.

Problem 1.

1. Число значений, которые превышают 5 равно ¼. Доля не превышающих значений состоит из 3 столбцов с показателями частоты 1, 10 и 4 (в сумме — 15), Доля значений выше 5 — из двух столбцов с показателями 4 и 1 (в сумме — 5). Общее число — 20. 5 из 20 — это ¼.
2. Медиана будет на промежутке от -5 до 0. Так как всего Х-ов — 20, нас интересует полусумма 10 и 11 при расположении от меньшего Х к большему. Оба они будут на этом промежутке.