

1. Сущности (7 штук)

- О: 10 часов
- М: 20 часов
- Р: 30 часов

Среднее время (Т) = $(10 + 4 \cdot 20 + 30) / 6 = 20$ часов

Общие трудозатраты: $20 \cdot 7 = 140$ часов

2. Формы (10 штук)

- О: 15 часов
- М: 25 часов
- Р: 40 часов

Среднее время (Т) = $(15 + 4 \cdot 25 + 40) / 6 = 25,8$ часов

Общие трудозатраты: $25,8 \cdot 10 = 258$ часов

3. Методы API (10 штук)

- О: 10 часов
- М: 15 часов
- Р: 25 часов

Среднее время (Т) = $(10 + 4 \cdot 15 + 25) / 6 = 15,8$ часов

Общие трудозатраты: $15,8 \cdot 10 = 158$ часов

Общие трудозатраты: $140 + 258 + 158 = 556$ часов

Перевод в человеко-месяцы:

1 человеко-месяц = 160 часов

$556 / 160 = 3.475$ чел. х мес.