Давыдова Анна, ЭКб-1-16

Задача 18:

1) 6% + 0,17740 = 0,23740

2) 29000/0,23740 = 122156,7

Ответ: 122156,7

Задача 19:

1) 2000\*0,15 = 300

2) 1 + 0,13 = 1,13

3)300/1,13+300/1,13^2+300/1,13^3+300/1,13^4+300/1,13^5=265,49+234,94+207,92+184+162,83=1055,18

Ответ: 1055,18

Задача 20:

1) 30000 \* 25/100 = 7500

2) 30000 – 7500 = 22500

3) 22500/((1+0,18) ^1,5 = 17553,33

Ответ: 17553,33