№1.

балл: 4,5

№2.

балл: 10

№3.

балл: 5

№4.

балл: 27

*№ 5.*

*Для n=1*

*Х+0,15X=X(1+0,15)=1,15X*

*Для n+1=2*

*1,15X+0,15 х 1,15X=Х*

*Для n+2=3*

*1,15X+0,15 х X=X*

*Xn = 1,15nX*

*балл: 49 (снижаю балл из-за эстетики)*

*ОБЩИЙ БАЛЛ: 95,5 %*