**<?php***/\*\*  
 \* Created by PhpStorm.  
 \* User: Roman  
 \* Date: 17.04.2017  
 \* Time: 23:01  
 \*/***class** Ballance  
{  
 **public $ballance**; *// баланс* **private static** *$limitAdd* = 500; *// ограничение пополнение* **private static** *$limitCharge* = 800; *// ограничение снятия о счёта* **public function** Ballance($\_b)  
 {  
 $this->**ballance** = $\_b; *// баланс* }  
  
 **public function** getBallance() { **return** $this->**ballance**; } *// вывести баланс* **public function** setBallance($\_b) { $this->**ballance** = $\_b; } *// задать баланс* **public function** getLimitAdd() { **return self**::*$limitAdd*; } *// вывести баланс* **public function** getlimitCharge() { **return self**::*$limitCharge*; } *// вывести баланс* **public function** manyRequest ($\_n) *// снятие денег со счета* {  
 $temp = $\_n;  
 **echo 'Снимаем '**.$temp.**'$...<br>'**;  
 **for**($i = 0; $temp >= 0; ++$i)  
 {  
 */\*\** ***@var*** *для изменения суммы снятых денег $temp \*/* **if**($temp > $this->getLimitCharge())  
 {  
 **echo 'снято '**.$this->getLimitCharge().**'$<br>'**;  
 $temp = $temp - $this->getLimitCharge();  
 $this->setBallance( $this->getBallance() - $this->getlimitCharge() );  
 **if**($this->getBallance() < 0) { $this->setBallance(0); **break**; }  
 }  
 **else** {  
 **echo 'снято '**.$temp.**'$<br>'**;  
 $this->setBallance( $this->getBallance() - $temp );  
 **echo 'Итого за '**.($i + 1).**' раз(а)!<br><br>'**;  
 **if**($this->getBallance() < 0) { $this->setBallance(0); **break**; }  
 **break**;  
 }  
 }  
 }  
  
 **public function** manyAdd($\_n) *// взнос денег на счет* {  
 $temp = $\_n;  
 **echo 'Пополняем на '**.$temp.**'$...<br>'**;  
 **for**($i = 0; $temp >= 0; ++$i)  
 {  
 */\*\** ***@var*** *для изменения суммы пополняемых денег $temp \*/* **if**($temp > $this->getLimitAdd())  
 {  
 **echo 'поплнено на '**.$this->getLimitAdd().**'$<br>'**;  
 $temp = $temp - $this->getLimitAdd();  
 $this->setBallance( $this->getBallance() + $this->getlimitAdd() );  
 **if**($this->getBallance() < 0) { $this->setBallance(0); **break**; }  
 }  
 **else** {  
 **echo 'пополнено на '**.$temp.**'$<br>'**;  
 $this->setBallance( $this->getBallance() + $temp );  
 **echo 'Итого за '**.($i + 1).**' раз(а)!<br><br>'**;  
 **if**($this->getBallance() < 0) { $this->setBallance(0); **break**; }  
 **break**;  
 }  
 }  
 }  
}  
  
*// делаем разметку***echo '<html><head><title>Rectangle</title></head><body>'**;  
  
$b = **new** Ballance(5000);  
  
$b->manyRequest(300);  
$b->manyRequest(900);  
$b->manyRequest(1200);  
  
**echo** $b->getBallance().**'<br><br>'**;  
  
$b->manyAdd(900);  
$b->manyRequest(900);**echo** $b->getBallance().**'<br><br>'**;  
$b->manyAdd(1300);  
$b->manyRequest(1300);**echo** $b->getBallance().**'<br><br>'**;  
$b->manyAdd(1700);  
$b->manyRequest(1700);**echo** $b->getBallance().**'<br><br>'**;  
  
*// завершаем разаметку***echo '</body></html>'**;