

```

ren17.php
<?php
function kingaku($kin){
    $zei=0.08;
    $kingaku=$kin*(1+$zei);
    print("税込みの金額は{$kingaku}です");

}
$A=kingaku(1000);
print("aaa{$A}");
?>

```

```

ren18.php
<?php
function zeikomi($kingaku,$syu){
    if($syu == 0){
        $zei = 1.1;
        print("食品以外で税込金額は".$kingaku * $zei."です¥n");
    }elseif($syu == 1){
        $zei = 1.08;
        print("食品で税込金額は".$kingaku*$zei."です¥n");
    }else{
        print("種別が対象以外です。¥n");
    }
}
zeikomi(1000,1); //1080
zeikomi(1000,0); //1100
zeikomi(1000,3); ?>

```

```

ren19.php
<?php
function nyuuryoku($kaisu){
    $atai=[];
    foreach(range(1,$kaisu) as $cnt){
        var_dump("値{$cnt}を入力してください");
        array_push($atai,trim(fgets(STDIN)));
    }
    return $atai;
}
function keisan($atai){
    $goukei=0;
    $cnt=0;
    foreach($atai as $ata){
        $goukei=$goukei+$ata;
        $cnt=$cnt + 1;
    }
    $heikin=$goukei/$cnt;
    print("合計は{$goukei}です¥n");
    print("平均は{$heikin}です");
}
keisan(nyuuryoku(5)); ?>

```

```
ren20.php
<?php
function menseki($syu,$atai1,$atai2,$atai3){
$pi=3.14;
if($syu==1){
    $menseki=$atai1**2*$pi;
}elseif($syu==2){
    $menseki=$atai1*$atai2;
}elseif($syu==3){
    $menseki=($atai2*+$atai3)/2;
}else{
    $menseki=($atai1+$atai2)*$atai3/2;
}
return $menseki;
}
?>
```

```
ren21.php
<?php
function menseki($syu,$atai1,$atai2,$atai3){
    $pi=3.14;
if($syu==1){
    $menseki=$atai1**2*$pi;
}elseif($syu==2){
    $menseki=$atai1*$atai2;
}elseif($syu==3){
    $menseki=($atai2*+$atai3)/2;
}else{
    $menseki=($atai1+$atai2)*$atai3/2;
}
return $menseki;
}
var_dump("種別を入力してください");
$syu=trim(fgets(STDIN));
var_dump("値 1 を入力してください");
$atai1=trim(fgets(STDIN));
var_dump("値 2 を入力してください");
$atai2=trim(fgets(STDIN));
var_dump("値 3 を入力してください");
$atai3=trim(fgets(STDIN));
$men=menseki($syu,$atai1,$atai2,$atai3);
print("面積は{$men}です");
?>
```