//第一题

/\* var num = parseInt(prompt("请输入一个数字判断能不能被5或者6整除"));

if (!isNaN(num)) {

if (num % 5 === 0 && num % 6 === 0) {

alert("这个数既能被5整除也能被6整除");

}else if (num % 5 === 0 && num % 6 !== 0 ){

alert("这个数能被5整除但不能被6整除");

}else if (num % 5 !== 0 && num % 6 === 0 ){

alert("这个数能被6整除但不能被5整除");

}else {

alert("这个数既不能被6整除也不能被5整除");

}

}else {

alert("你输入的是什么鬼");

}\*/

//第二题：

var i = (prompt("输入第一个数"));

var j = (prompt("输入第二个数"));

if (!isNaN(i)&&!isNaN(j)) {

if ((i + j) % 2 === 0) {

alert("奇偶相同");

} else {

alert("奇偶不同");

}

} else {

alert("输入有误，请重新输入")

}

//第三题:

/\* var m = parseInt(prompt("请输入年份"));

if (!isNaN(m)) {

if ( m % 100 !== 0) {

if( m % 4 === 0) {

alert("闰年")

}else {

alert("平年")

}

} else if (m % 100 ===0 && m % 400 === 0) {

alert("这一年是闰年")

}else {

alert("这一年是平年")

}

}else {

alert("输入有误，请重新输入")

}\*/

//第四题：

/\* var Y = parseInt(prompt("请输入您的工作年份"));

var M = parseInt(prompt("请输入您的工资"));

if (!isNaN(Y)&&!isNaN(M)) {

if (Y >= 2) {

if (M > 12000) {

alert("年终奖是"+(3.2\*M));

}else {

alert("年终奖是"+(3\*M));

}

}else if ( Y >= 1 && Y < 2) {

if (M > 10000) {

alert("年终奖是"+(1.7\*M));

}else {

alert("年终奖是"+(1.5\*M));

}

}else if ( Y >= 0 && Y < 1) {

if (M > 8000) {

alert("年终奖是" + (1.2 \* M));

} else {

alert("年终奖是" + M);

}

}

}else {

alert("输入有误，请重新输入")

}\*/

//第五题：

var kg = prompt("请输入您的体重(kg)");

var m = prompt("请输入您的身高(m)");

if(!isNaN(kg)&& !isNaN(m)) {

var BMI = parseFloat(kg/Math.pow(m,2));

if (BMI < 18.5) {

alert("亲，您的体重过轻");

}else if (BMI > 18.5 && BMI < 25){

alert("亲，您的体重正常");

}else if (BMI > 25 && BMI < 28){

alert("亲，您的体重过重");

}else if (BMI > 28 && BMI < 32){

alert("亲，您偏胖了，该减肥了");

}else {

alert("亲，您都成猪了");

}

}else {

alert("输入有误，请重新输入")

}

</script>

</head>

<body>