**Lesson5:**

1. Գրել ֆունկցիա, որն օգտատերից ստանում է թվեր (prompt) և վերադաձնում է (return) ամենափոքր թիվը, և արտատպել բրաուզերում։ Ստուգման ընթացքում օգտագործել if, ? և undefined.

**var number1= +prompt();**

**var number2= +prompt();**

**var number3= +prompt();**

**function smallNum (number1,number2,number3) {**

**if(number1 <= number2 && number1<= number3){**

**return (number1 + " " + "amenapoqr tivy");**

**}**

**else if(number2<=number3 && number2 <= number1){**

**return (number2 + " " + "amenapoqr tivy");**

**}**

**else if (number3 <=number1 && number3 <= number2){**

**return(number3 + " " + "amenapoqr tivy");**

**}**

**else{**

**return ("undefined");**

**}**

**// (number1 <= number2 && number1<= number3) ?**

**(number1 + " " + "amenapoqr tivy"):(number2<=number3 && number2 <= number1)?**

**(number2 + " " + "amenapoqr tivy"):(number3 <=number1 && number3 <= number2)?**

**(number3 + " " + "amenapoqr tivy"): ('undefined');**

**}**

**document.write(smallNum(number1,number2,number3));**

2. Ունենք (switch), որը,կախված user-ից ստացված արժեքից «թիվ»,արտատպում է օրինակ՝:

alert(“Ձեր քարտը VISA Է”);

Գոծողությունները պետք է կատավեն ֆունկցիայի մարմնում, իսկ ստացված արժեքը կնդունի ֆունկցիան։

**var card = +prompt();**

**function cardName(card) {**

**switch (card) {**

**case 1:**

**return ("Your card is Visa!");**

**case 2:**

**return ("Your card is Visa Classic!");**

**case 3:**

**return ("Your card is Master!");**

**default:**

**return ("we haven't working with this card!")**

**}**

**}alert(cardName(card));**

3. Գրել ֆունկցիա օրը կնդունի մեկ արգումենտ(տեքստ), ստանալ այդ արգումենտի բոլոր սիմվոլները unicode տեսքով, այնուհետը համեմատել ստացված արժեքները և արտատպել ամենափոքրը։

***var text = prompt();***

***function knowMinCharCode(text) {***

***var n = text.charCodeAt(0);***

***for (var i = 0; i < text.length; i++) {***

***if (text.charCodeAt(i) < n) {***

***n = text.charCodeAt(i)***

***}***

***}***

***alert(n)***

***}***

***knowMinCharCode(text);***

4. Գրել ֆունկցիա ,որը օգտատիրոջից ստանում է իր տարիքը և դուրս է բերում ցիկլում հետյալ տեսքով՝

2016-թվականին դուք 25 տարեկան էիք,

2015-թվականին դուք 24 տարեկան էիք,

...........

...........

․․․-թվականին դուք ծնվել եք

***var age = +prompt();***

***var name =prompt();***

***function getAge(age, name) {***

***var tari = 2019;***

***var nsh;***

***while (age) {***

***nsh = (age == 1) ? ':' : ',';***

***document.write(tari + 'թվականին ' + ' - ' + name + " " + age + ' տարեկան էիք' + nsh + '<br>');***

***age--;***

***tari--;***

***}***

***}***

***getAge(age, name);***

***getAge(age, name);***