1. Реалізуйте клас **Student** (Студент), який буде наслідувати від класу **User**, подібно до того, як це зроблено в теоретичній частині уроку. Цей клас повинен мати такі властивості: **name** (ім'я, успадковується від **User**), **surname** (прізвище, успадковується від **User**), **year** (рік вступу до вищого навчального закладу). Клас повинен мати метод **getFullName** () (успадковується від **User**), за допомогою якого можна вивести одночасно ім'я та прізвище студента. Також клас повинен мати метод **getCourse** (), який буде виводити поточний курс студента (від 1 до 5). Курс обчислюється так: потрібно від поточного року відняти рік вступу до вищого навчального. Поточний рік отримаєте самостійно.  
     
   var student **=** new Student('Іван', 'Іванов', 2017);

console.log(student.name); // 'Іван'

console.log(student.surname); // 'Іванов'

console.log(student.getFullName()); // 'Іван Іванов'

console.log(student.year); // 2017   
console.log(student.getCourse()); //виведе 3 - третій курс, так як поточний рік 2020

class User {

constructor(name, surname) {

this.name **=** name;

this.surname **=** surname;

}

getFullName() {

return this.name **+** ' ' **+** this.surname;

}

}

1. Реалізуйте клас **Validator**, який буде перевіряти рядки. Наприклад, у нього буде метод **isEmail** параметром приймає рядок і перевіряє, чи є вона коректним емейлом чи ні. Якщо є - повертає true, якщо не є - то false. Крім того, клас матиме наступні методи: метод **isDomain** для перевірки домену, метод **isDate** для перевірки дати і метод **isPhone** для перевірки телефону:  
   var validator **=** new Validator();

console.log(validator.isEmail('phphtml@mail.ru'));

console.log(validator.isDomain('phphtml.net'));

console.log(validator.isDate('12.05.2020'));

console.log(validator.isPhone('+375 (29) 817-68-92'));