

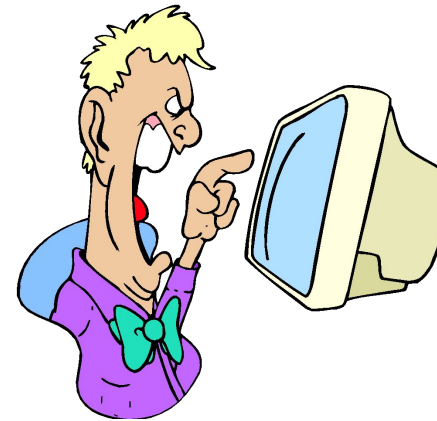
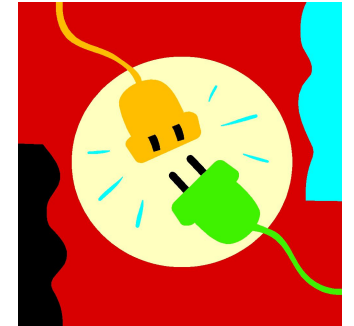
Сьогодні  
12.08.2017

# Інформаційні системи. Інтелектуальна власність та авторське право



Сьогодні  
12.08.2017

# Повторимо правила поведінки та безпеки в комп'ютерному класі



Сьогодні  
12.08.2017

# Перевірка ДЗ



MyTestX



Сьогодні  
12.08.2017

# Перевірка ДЗ

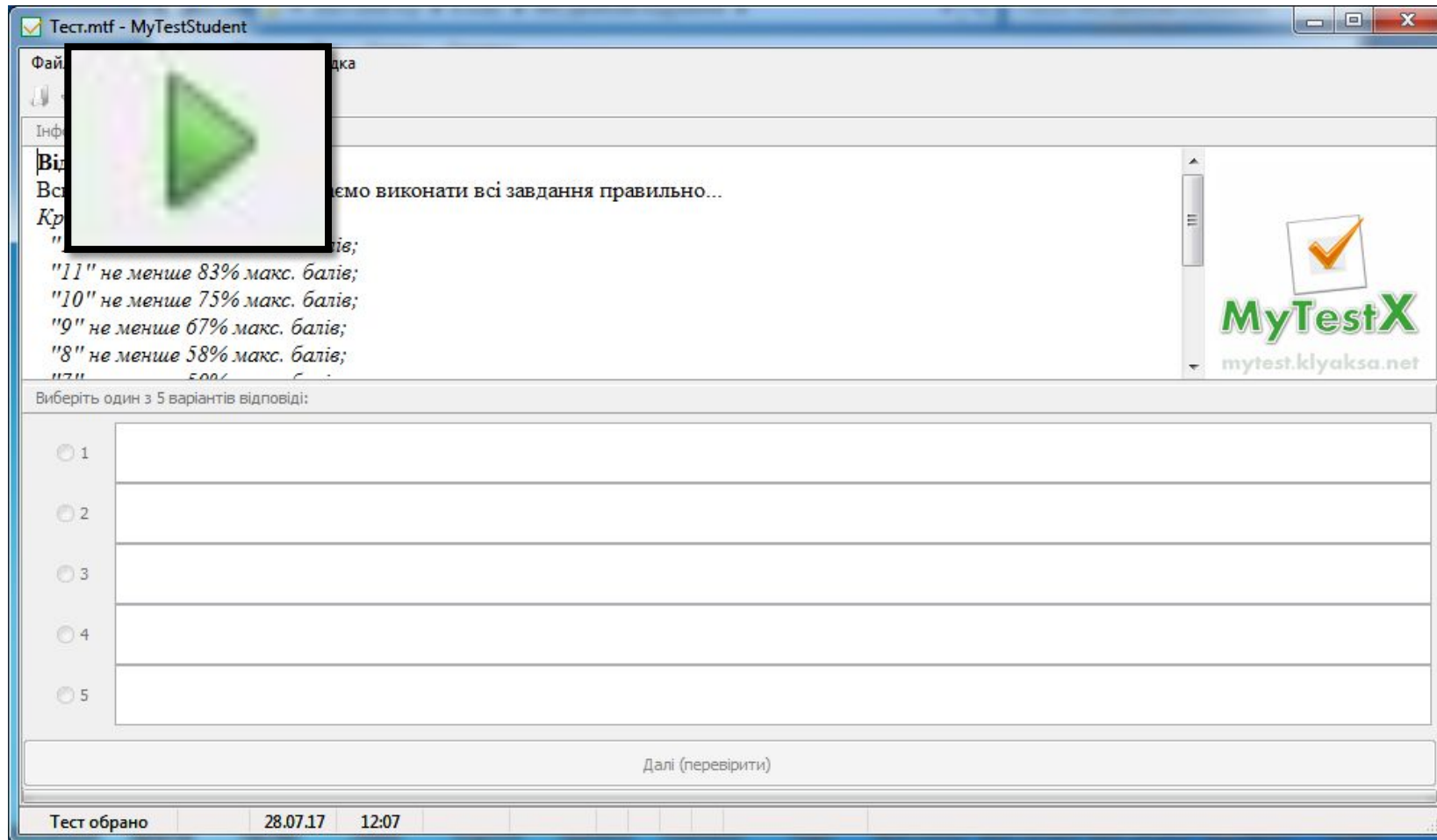


**ДЗ – 8.01**

**Відкрийте файл, що  
знаходить на  
робочому столі**

Сьогодні  
12.08.2017

# Перевірка ДЗ



Тест.mtf - MyTestStudent

Відео

Всі завдання виконати правильно...

Кр...  
"11" не менше 83% макс. балів;  
"10" не менше 75% макс. балів;  
"9" не менше 67% макс. балів;  
"8" не менше 58% макс. балів;  
"7" не менше 50% макс. балів;

Виберіть один з 5 варіантів відповіді:

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5

Далі (перевірити)

Тест обрано 28.07.17 12:07

mytest.klyaksa.net

Сьогодні  
12.08.2017

# Перевірка ДЗ

Почнемо тест?! X

**Добрий день! Як Вас звати?**

Прізвище Ім'я:  Клас:

OK

Сьогодні  
12.08.2017

# Перевірка ДЗ

Почнемо тест?! X

**Добрий день! Як Вас звати?**

Прізвище Ім'я:  Клас:

Сьогодні  
12.08.2017

# Перевірка ДЗ

Тест.mtf - MyTestStudent

Файл Тест Налаштування Довідка

Питання # 1 з 1:

Уважно прочитайте питання, подумайте!  
Виберіть варіант відповіді, який вважаєте за правильний

Виберіть один з 4 варіантів відповіді:

1 A

2

3 B

4 Г

Далі (перевірити)

Тест йде 1/1 00:00:03 00:00:03 00:03:57 Ціна 1 бал Гузовець Віталій 8



Сьогодні  
12.08.2017

# Перевірка ДЗ

Тест.mtf - MyTestStudent

Файл Тест Налаштування Довідка

Питання # 1 з 1:

Уважно прочитайте питання, подумайте!  
Виберіть варіант відповіді, який вважаєте за правильний

Виберіть один з 4 варіантів відповіді:

1 А

2 Б

3 В

4 Г



Далі (перевірити) →

Тест йде 1/1 00:00:29 00:00:29 00:03:31 Ціна 1 бал Ім'я: Віталій 8

Сьогодні  
12.08.2017

# Перевірка ДЗ

Результати тестування (Гузовець Віталій 8)

|                         |         |          |   |
|-------------------------|---------|----------|---|
| Всього завдань в тесті: | 1       | Питання: |  |
| Всього завдань задано:  | 1       | Бали:    |  |
| З них правильно:        | 1       |          |   |
| Результативність:       | 100,0%. |          |   |

Набрано балів: 1,0 з 1 можливих.  
Ваш результат: 100,0%.

**Ваша оцінка: 12**

✓ ОК

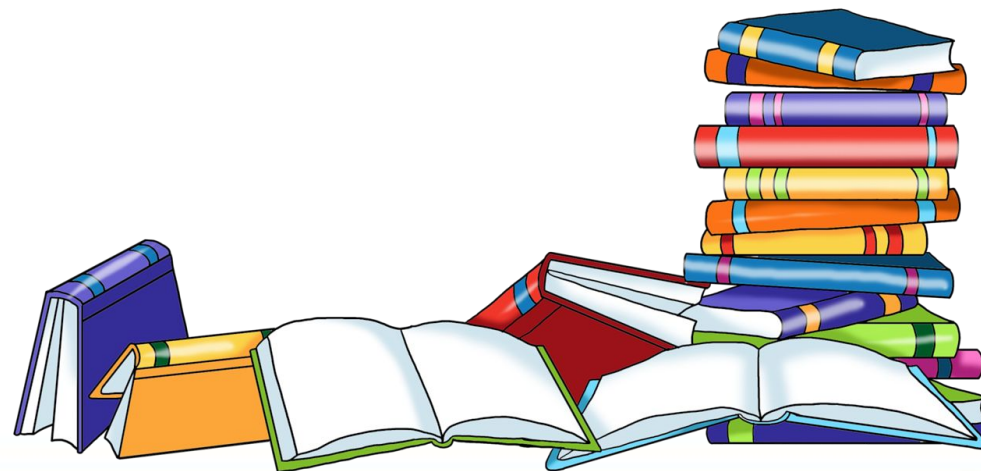
По  
завершенню  
тесту  
повідомте  
вчителя та не  
закривайте  
дане вікно!

Сьогодні  
12.08.2017

# Перевірка ДЗ



MyTestX



Сьогодні  
12.08.2017

# Пригадаємо

1. Що таке система? Які системи ви знаєте?
2. З якими інформаційними технологіями ви познайомились в 5-8 класах?
3. Що таке авторське право? Що таке плагіат?



Сьогодні  
12.08.2017

# Інформаційні системи. Інтелектуальна власність та авторське право

Інформаційні процеси в житті

Усе життя людини пов'язане з інформаційними процесами



Сьогодні  
12.08.2017

# Інформаційні системи. Інтелектуальна власність та авторське право

Об'єднання технологій в системи



Сьогодні  
12.08.2017

# Інформаційні системи. Інтелектуальна власність та авторське право

Приклад системи продажу квитків Укрзалізниці

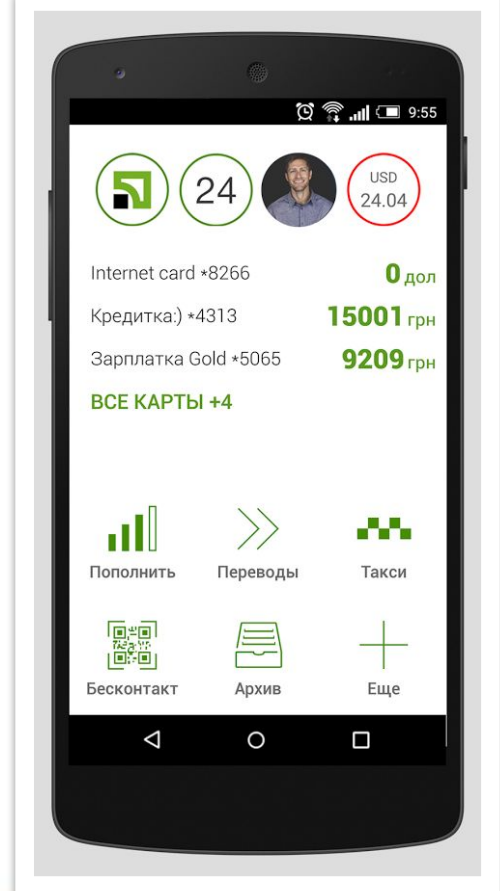


Продаж  
поза  
межами

Сьогодні  
12.08.2017

# Інформаційні системи. Інтелектуальна власність та авторське право

Як можна придбати квиток?





Сьогодні  
12.08.2017

# Інформаційні системи. Інтелектуальна власність та авторське право

Сервер Укрзалізниці



Маршрути



Види вагонів



Інформація про  
вільні та зайняті

Сьогодні  
12.08.2017

# Інформаційні системи. Інтелектуальна власність та авторське право

Процес роботи системи купівлі квитків Укрзалізниці



Робітник  
Укрзалізни

передає

- Заплановані рейси
- К-сть вагонів
- Місця
- І т.д

Опрацьовує

Зберігає



Сьогодні  
12.08.2017

# Інформаційні системи. Інтелектуальна власність та авторське право

Процес роботи системи купівлі квитків Укрзалізниці



Перевіряє  
дані про рейс

Видача  
результату



Касир

Запрошують  
квитки

Видача  
результату



Сьогодні  
12.08.2017

# Інформаційні системи. Інтелектуальна власність та авторське право

Процес роботи системи купівлі квитків Укрзалізниці



Запит на резервування

Дані зарезерован



Касир

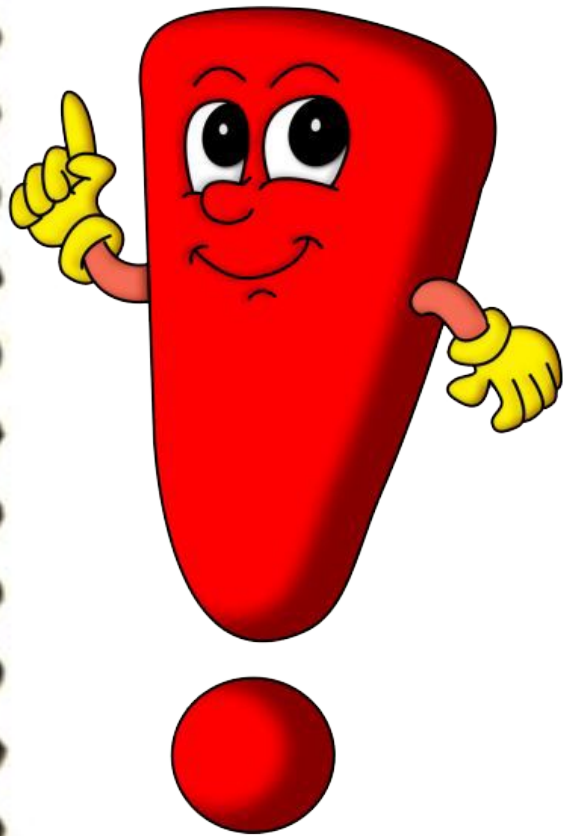
Вирішують чи резервувати

Друк та видача квитка



Сьогодні  
12.08.2017

# Інформаційні системи. Інтелектуальна власність та авторське право



Сукупність взаємопов'язаних елементів, які призначені для реалізації інформаційних процесів, називається

**інформаційною системою**

Сьогодні  
12.08.2017

# Інформаційні системи. Інтелектуальна власність та авторське право

Впровадження інформаційних систем в світі



Віктор Михайлович  
Глушков

(1929-1982)

В Інституті кібернетики  
Академії наук України  
відбувалось впровадження  
інформаційних технологій на  
металургійних заводах й на  
Львівському телевізійному

Сьогодні  
12.08.2017

# Інформаційні системи. Інтелектуальна власність та авторське право

Інформаційні системи за рівнем автоматизації



Ручні



Автоматизова



Автоматичні

Сьогодні  
12.08.2017

# Інформаційні системи. Інтелектуальна власність та авторське право

Складові комп'ютерних систем



Технічні пристрої



Комп'ютерні програми



Сьогодні  
12.08.2017

# Інформаційні системи. Інтелектуальна власність та авторське право

Схема роботи інформаційних систем



Сьогодні  
12.08.2017

# Інформаційні системи. Інтелектуальна власність та авторське право

Сучасне суспільство



ЗМІНЮЄТЬСЯ



Сьогодні  
12.08.2017

# Інформаційні системи. Інтелектуальна власність та авторське право

Чому так стається?



**Збільшення  
ролі  
інформації в**

Сьогодні  
12.08.2017

# Інформаційні системи. Інтелектуальна власність та авторське право

Чому так стається?

**Збільшення темпів  
створення  
інформаційних  
комунікацій та  
надання**



**послуг**

Сьогодні  
12.08.2017

# Інформаційні системи. Інтелектуальна власність та авторське право

Чому так стається?



**Створення  
глобального  
інформаційног  
о простору**

Сьогодні  
12.08.2017

# Інформаційні системи. Інтелектуальна власність та авторське право

Інформаційні ресурси



Традиційні



Електронні

Сьогодні  
12.08.2017

# Інформаційні системи. Інтелектуальна власність та авторське право

Таємниця успішності в інформаційному суспільстві

1

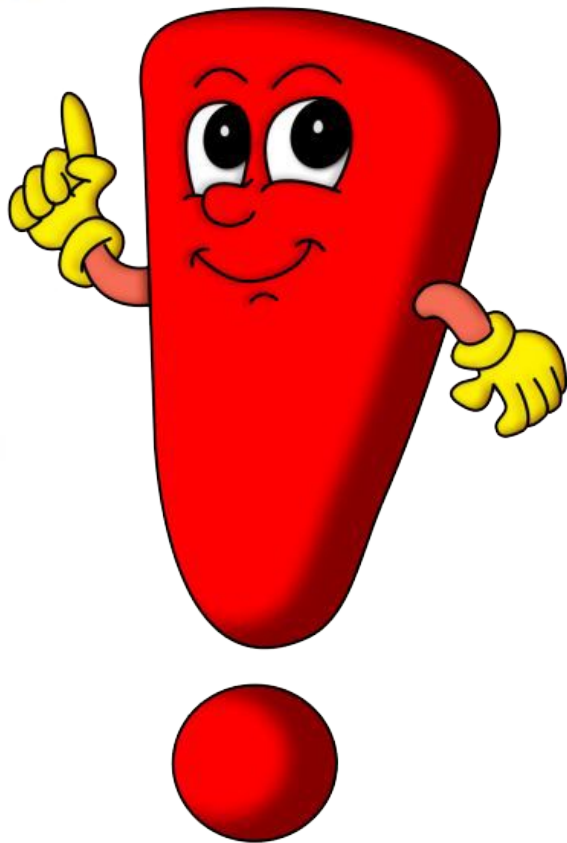
Інформаційна грамотність

2

Інформаційна культура

Сьогодні  
12.08.2017

# Інформаційні системи. Інтелектуальна власність та авторське право

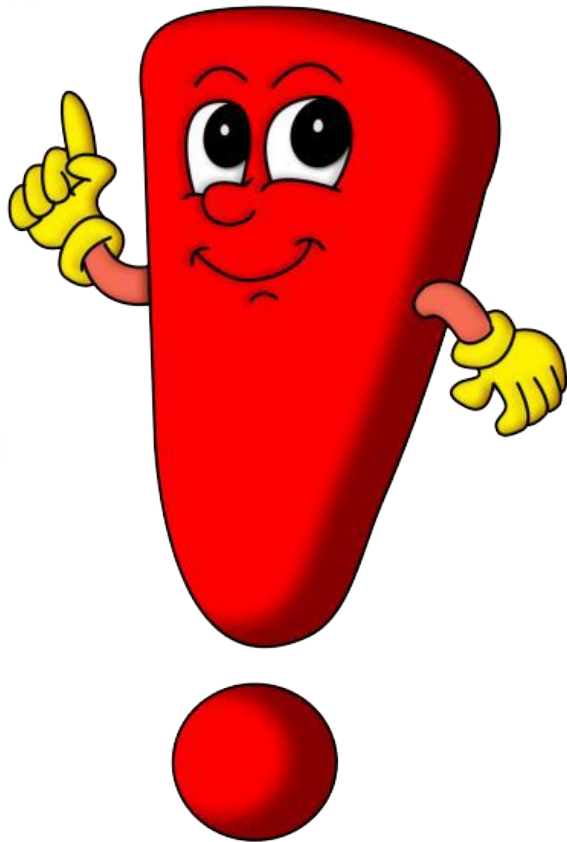


**Інформаційна грамотність**  
– наявність в особистості  
знань, умінь і навичок  
успішно існувати в  
інформаційному світі



Сьогодні  
12.08.2017

# Інформаційні системи. Інтелектуальна власність та авторське право



**Інформаційна культура**  
включає в себе інформаційну  
грамотність та передбачає  
розуміння ролі інформаційних  
процесів у розвитку  
суспільства, знання та  
дотримання етичних норм і

законотворчості у сфері

Авторське право даного матеріалу належить сайту <http://vsimppt.com.ua/>

інформаційних технологій <http://vsimppt.com.ua/>

Сьогодні  
12.08.2017

# Інформаційні системи. Інтелектуальна власність та авторське право ІК-компетентність

**Інформаційно комунікаційна  
компетентність** – доцільне  
використання учнем ІК-  
технологій та відповідних  
засобів для виконання  
особистих і суспільно  
значущих завдань



Сьогодні  
12.08.2017

# Інформаційні системи. Інтелектуальна власність та авторське право

## Інтелектуальна власність



**Інтелектуальна  
власність –  
власність на  
результати  
інтелектуальн  
ої та творчої  
діяльності**

Сьогодні  
12.08.2017

# Інформаційні системи. Інтелектуальна власність та авторське право

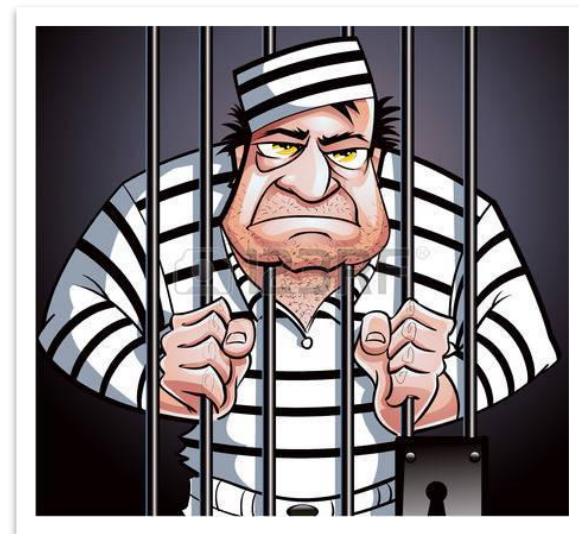
## Інтелектуальна власність



Сьогодні  
12.08.2017

# Інформаційні системи. Інтелектуальна власність та авторське право

Авторське право



Сьогодні  
12.08.2017

# Інформаційні системи. Інтелектуальна власність та авторське право

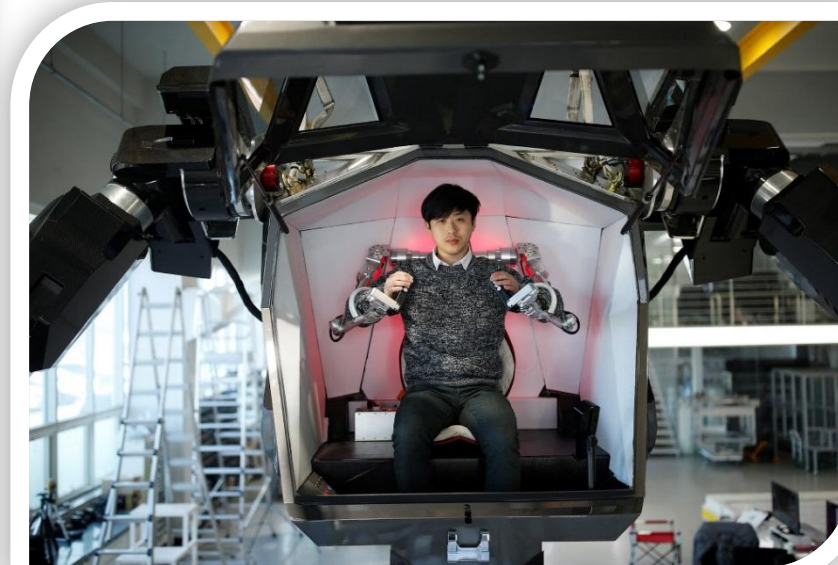
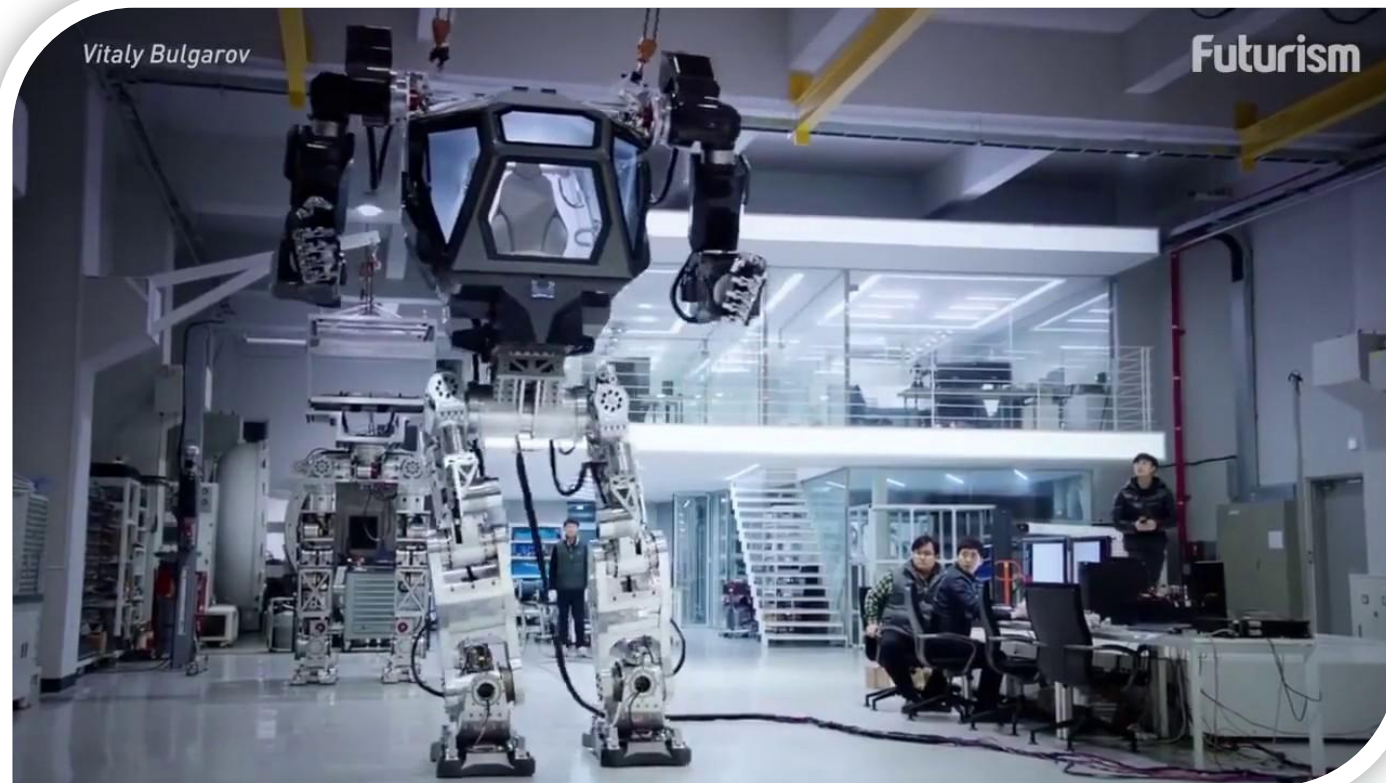
Етичні норми



Сьогодні  
12.08.2017

# Цікаво знати

Пілотований екзоскелет став реальністю. Ріст 4 метри, вага більше 1  
ТОННИ.



Сьогодні  
12.08.2017

# Повторюєм

1. Що таке інформаційна система?
2. Які інформаційні процеси реалізуються при продажі залізничних квитків?
3. Які види інформаційних систем ви знаєте?
4. Що таке інформаційна культура та грамотність?
5. Чому так важливо поважати авторське





Сьогодні  
12.08.2017

# Домашнє завдання

Опрацювати параграф 1.2

Підготуватись до  
практичної роботи



Сьогодні  
12.08.2017

# До нових зустрічей!

---

