***3 клас***

***Тема:*** *Доповнення текстів зображеннями.*

<https://www.youtube.com/watch?time_continue=75&v=eaNzWEnvIBM&feature=emb_logo>

***4 кл***

***Тема:*** *Сортування та впорядкування об’єктів за деякою ознакою.*

<https://www.youtube.com/watch?time_continue=4&v=P2miQ23yvFM&feature=emb_logo>

***5 кл***

***Тема: Лінійні алгоритми***

§21 С.117-121

<https://onedrive.live.com/view.aspx?resid=FA5D45696FB78!2481&ithint=file%2cpptx&authkey=!ABGVYEJF4IWlWZY>

Д/з вправа 21

<https://www.youtube.com/watch?time_continue=103&v=79XzXeZckWM&feature=emb_logo>

виконати за зразком, відправити на адресу **icegirl268@ukr.net**

тест [join.naurok.ua](http://join.naurok.ua/) Код доступу **825312**

попередній [join.naurok.ua](http://join.naurok.ua/) Код доступу **278456**

пройти до 30.03.2020 **обов’язково**

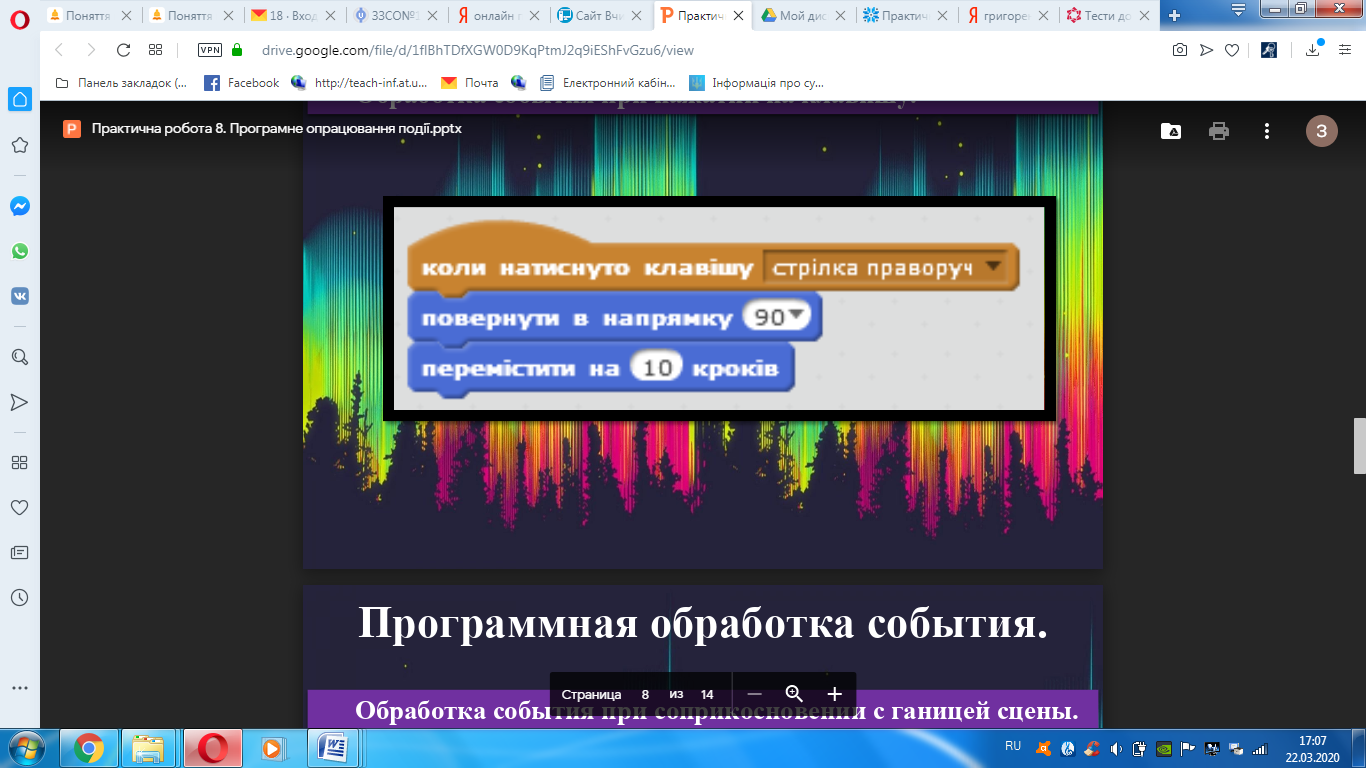
***6 кл***

***Тема: Практична робота №8. Програмне опрацювання події.***

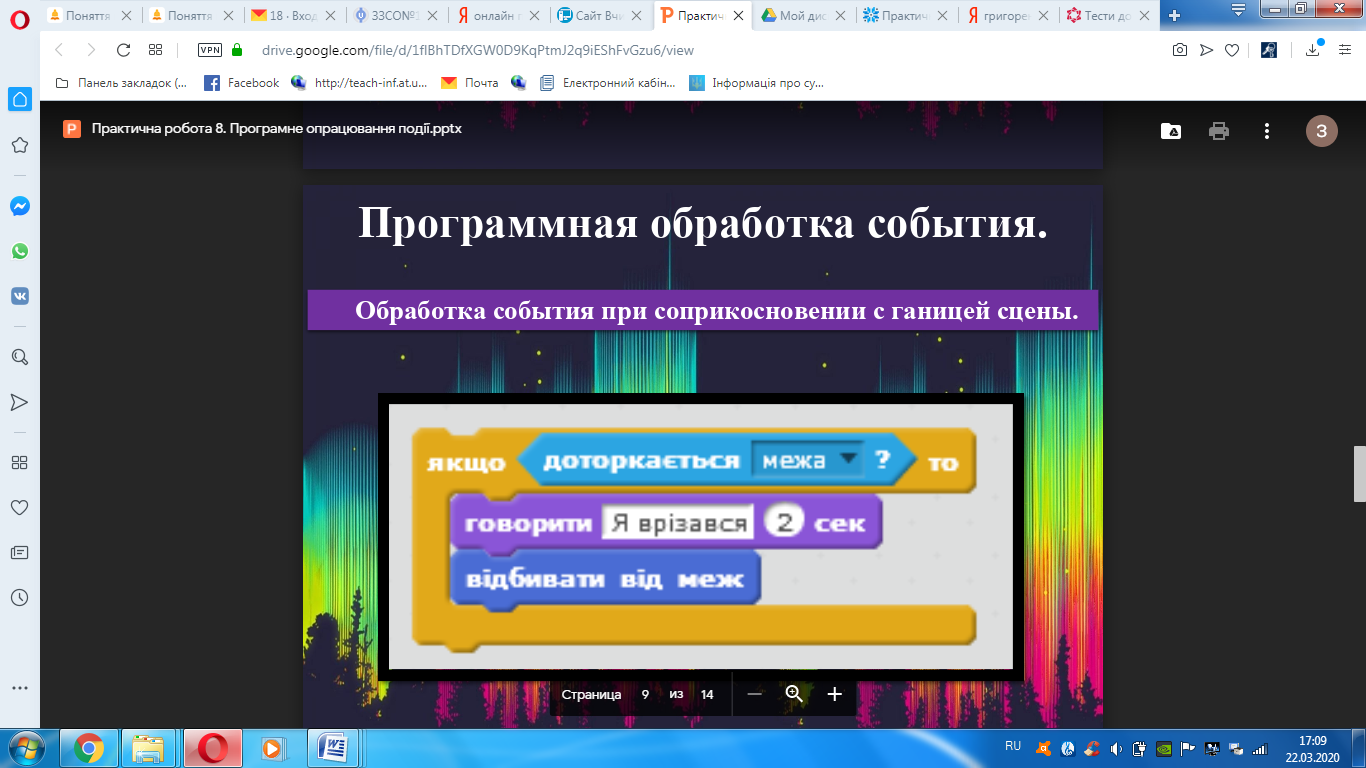
[**https://drive.google.com/file/d/1lwp5UJTQ\_NsIw2IPXnsN5981jzkUz-Zn/view**](https://drive.google.com/file/d/1lwp5UJTQ_NsIw2IPXnsN5981jzkUz-Zn/view)

програмна обробка подій:

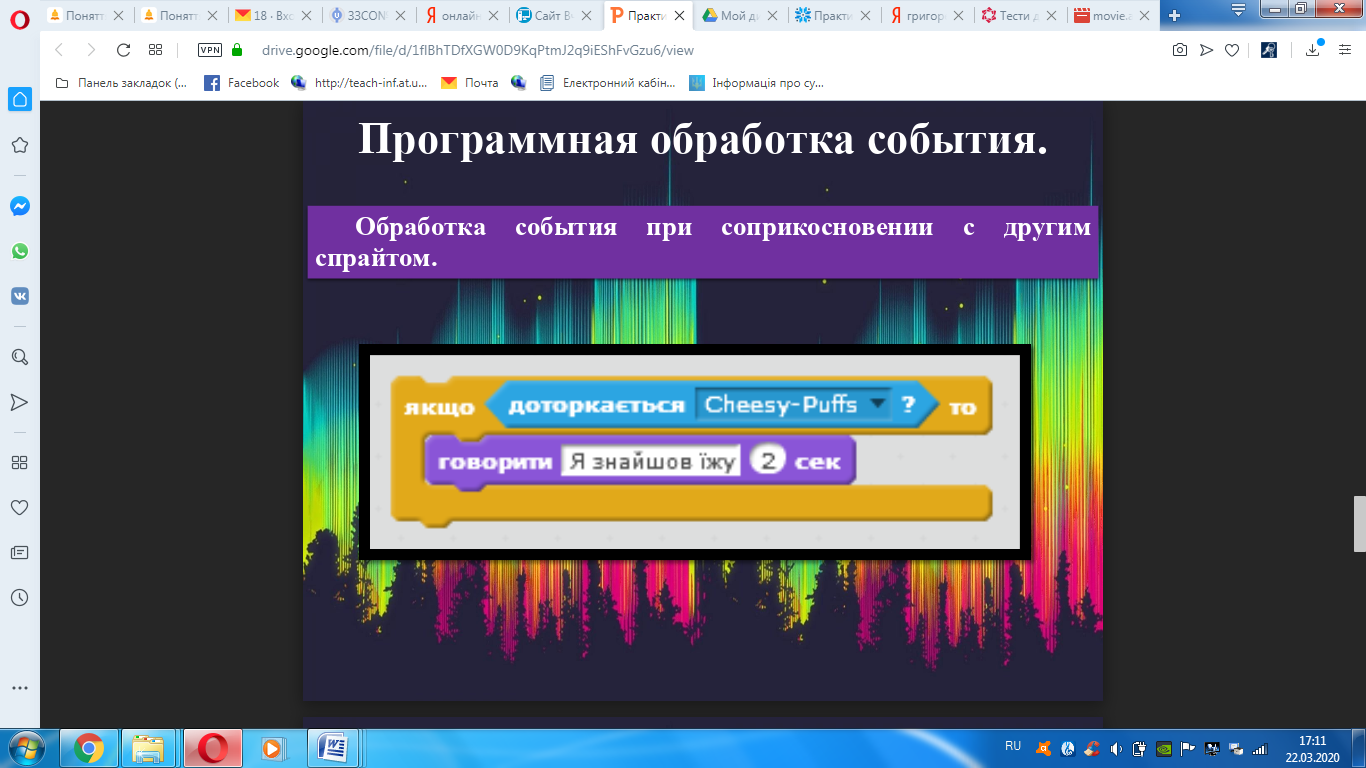
обробка події при натисканні на клавішу



обробка події при зіткнень кордоном сцени



обробка події при зіткнень з іншим срайтом (їжею)



виконати за зразком, відправити на адресу [**icegirl268@ukr.net**](mailto:icegirl268@ukr.net)

виконати попередній тест[join.naurok.ua](http://join.naurok.ua/) Код доступу **510307**

пройти до 30.03.2020 **обов’язково**

***7 кл***

***Тема: Практична робота 7. Складання та виконання алгоритмів із повторенням та розгалуженням у середовищі Скретч.***

<https://onedrive.live.com/view.aspx?resid=5E09107D37E2B173!384&ithint=file%2cpptx&authkey=!AHyFd32-WaRGHm8>

Створити гру «Збирай яблука», «Голодна мавпочка»

виконати за зразком, відправити на адресу **icegirl268@ukr.net**

виконати попередній тест [join.naurok.ua](http://join.naurok.ua/) Код доступу **981155**

пройти до 30.03.2020 **обов’язково**

***8 кл***

***Тема: Складання алгоритмів опрацювання текстових величин у навчальному середовищі програмування, їх налагодження і виконання.***

<https://onedrive.live.com/view.aspx?resid=2D23D7F4A8E34A61!5536&ithint=file%2cpptx&authkey=!AHh2uK7zDjdWwTk>

***Практична робота***

<https://www.youtube.com/watch?v=rSRsv0d9ixI&feature=emb_logo>

виконати за зразком, відправити на адресу [**icegirl268@ukr.net**](mailto:icegirl268@ukr.net)

***Тема: Налагодження програм.***

[**https://onedrive.live.com/view.aspx?resid=2D23D7F4A8E34A61!5540&ithint=file%2cpptx&authkey=!AMxLIgqlBKmZ-uU**](https://onedrive.live.com/view.aspx?resid=2D23D7F4A8E34A61!5540&ithint=file%2cpptx&authkey=!AMxLIgqlBKmZ-uU)

***Практична робота***

розробіть проект «Калькулятор» с.155,завдання №4

виконати проект, відправити на адресу [**icegirl268@ukr.net**](mailto:icegirl268@ukr.net)

Здати проекти з попереднього тижня(ОБОВ’ЯЗКОВО!!!)

***9кл***

### *Тема: Практична робота 12. Складання і виконання алгоритмів знаходження сум і кількостей значень елементів табличних величин*

**с. 203-204**

[**https://www.youtube.com/watch?v=cNcZn4OAR5c&list=PLafE3aTB6JO1KaGhjPNqUuUflV3iv3rpG&index=57&t=0s**](https://www.youtube.com/watch?v=cNcZn4OAR5c&list=PLafE3aTB6JO1KaGhjPNqUuUflV3iv3rpG&index=57&t=0s)

виконати за зразком, відправити на адресу [**icegirl268@ukr.net**](mailto:icegirl268@ukr.net)

### *Тема: Візуалізація елементів табличної величини за допомогою графічних примітивів*

[**https://onedrive.live.com/view.aspx?resid=23F0D330CE3B3197!4251&ithint=file%2cpptx&authkey=!ADp\_nLia8poo5X8**](https://onedrive.live.com/view.aspx?resid=23F0D330CE3B3197!4251&ithint=file%2cpptx&authkey=!ADp_nLia8poo5X8)

***Практична робота***

[**https://www.youtube.com/watch?v=tGaMlax976g&list=PLafE3aTB6JO1KaGhjPNqUuUflV3iv3rpG&index=57**](https://www.youtube.com/watch?v=tGaMlax976g&list=PLafE3aTB6JO1KaGhjPNqUuUflV3iv3rpG&index=57)

виконати за зразком, відправити на адресу [**icegirl268@ukr.net**](mailto:icegirl268@ukr.net)

Здати проекти з попереднього тижня**(ОБОВ’ЯЗКОВО!!!)**

виконати попередній тест [join.naurok.ua](http://join.naurok.ua/) Код доступу **510442**

виконати попередній тест [join.naurok.ua](http://join.naurok.ua/) Код доступу **472230**

пройти до 30.03.2020 **обов’язково**

***10 кл***

### *Тема: Створення веб-сторінок*

<https://drive.google.com/file/d/1aewjV-fmBQIzEjk5PRZAZgafzNWOhJM_/view>

***Практична робота***

<https://www.youtube.com/watch?time_continue=1&v=r3TNcZAVMrA&feature=emb_logo>

виконати за зразком, відправити на адресу [**icegirl268@ukr.net**](mailto:icegirl268@ukr.net)

тест [join.naurok.ua](http://join.naurok.ua/) Код доступу **220027**

***Тема: Графіка для веб-середовища***

<https://drive.google.com/open?id=1l8OtzdTGP1xjGJdpLM6cssq4pW7R_Xn6>

***Практична робота***

<https://drive.google.com/open?id=1vs25eOPMBXBD9Sk32HXOr1ZKaURB0Ibs>

виконати за зразком, відправити на адресу [**icegirl268@ukr.net**](mailto:icegirl268@ukr.net)

Здати проекти з попереднього тижня**(ОБОВ’ЯЗКОВО!!!)**

виконати попередній тест [join.naurok.ua](http://join.naurok.ua/) Код доступу **222070**

пройти до 30.03.2020 **обов’язково**

***11кл***

***Тема: Керування механізмами захисту. Міжнародні стандарти інформаційної безпеки***

<https://drive.google.com/open?id=1FbyRueMtlrDLabzwKany9Nb7t7T7ugLG>

тест [join.naurok.ua](http://join.naurok.ua/) Код доступу **295011**

виконати попередній тест [join.naurok.ua](http://join.naurok.ua/) **235034**

пройти до 30.03.2020 **обов’язково**