

Викладач: **Малець Наталя Олексіївна**

Предмет: **Перспектива**

Група 21

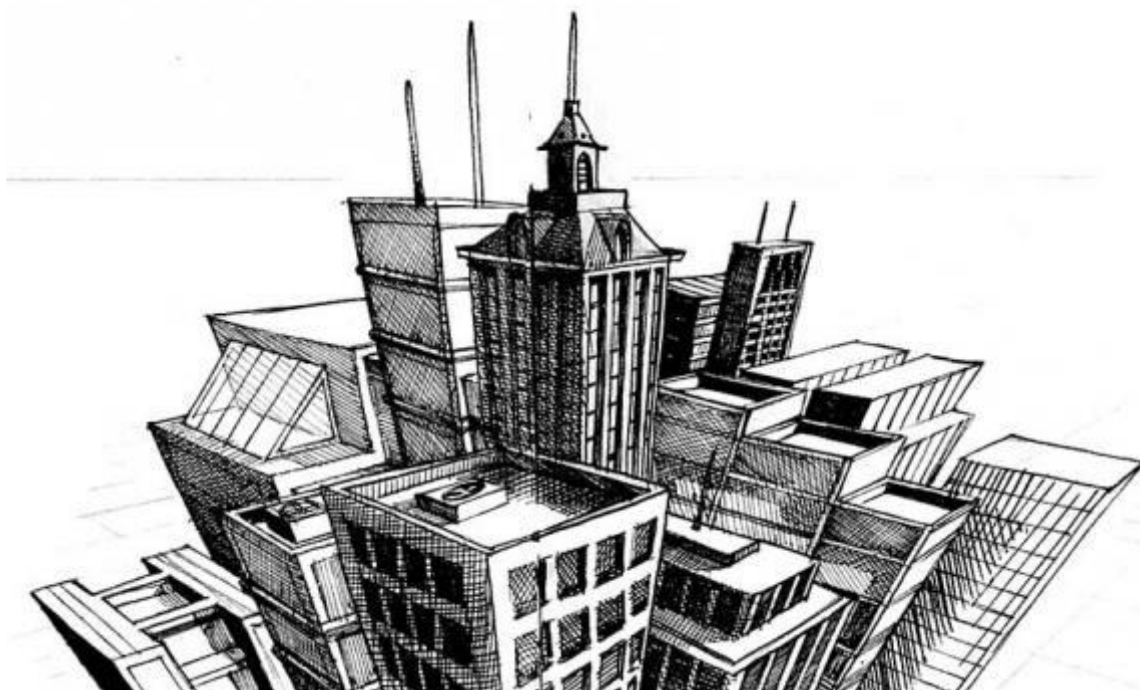
Урок № 15-16

Тема: **Перспектива міста з 3 точками сходу**

Матеріал уроку:

ОСНОВИ ТРИТОЧКОВОЇ ПЕРСПЕКТИВИ

Основна особливість цієї перспективи полягає в тому, що є три точки сходу (МС; англійський варіант VP). Дві точки розташовані уздовж горизонту, точно так, як і в двоточковій перспективі, але третя МС розташована або над горизонтом (зеніт), або нижче горизонту (надір), залежно від того, що ви збираєтеся малювати.



Пам'ятайте, що у базовій одноточковій перспективі лінії або вертикальні, або горизонтальні, або зменшуються у міру наближення до точки сходу. У перспективі з двома точками сходу лінії або горизонтальні, або спрямовані на одну з двох точок сходу. У триточковій перспективі усі лінії звужуються до однієї з трьох точок сходу.

Три ці точки утворюють трикутник, центр перспективи знаходиться приблизно посередині.

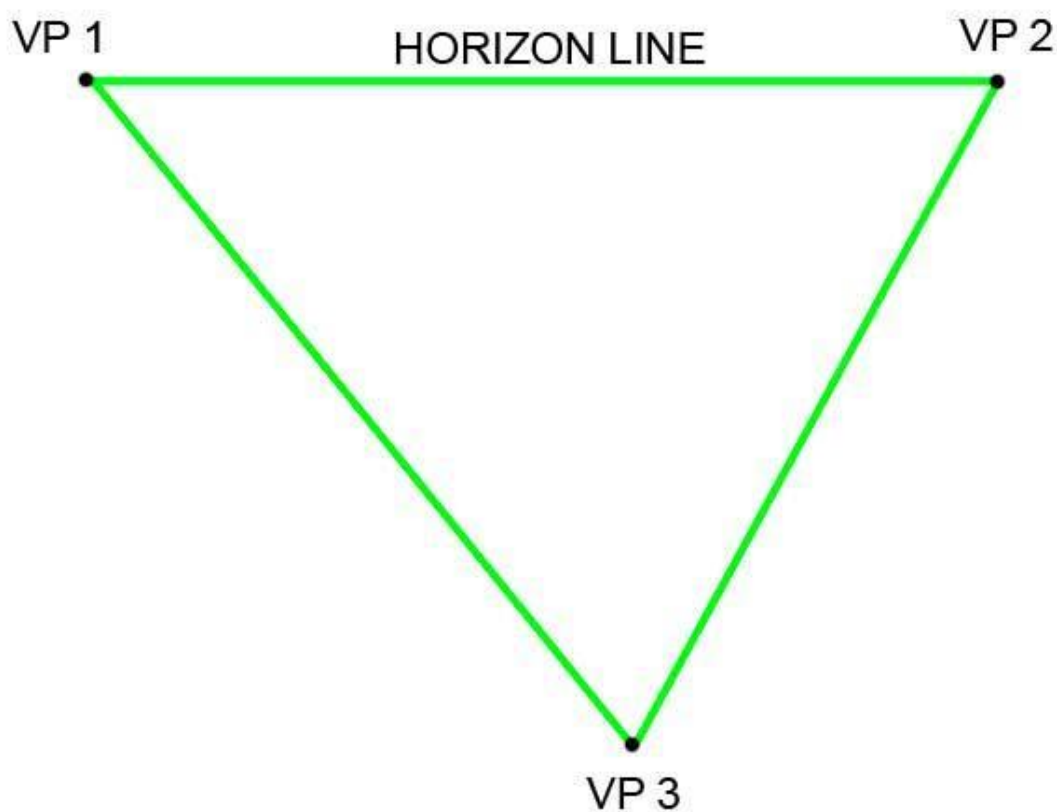
СПРОБУЙТЕ ЦЮ ТЕХНІКУ, ЩОБ ОСВОЇТИ БАЗОВУ ПОБУДОВУ ТРИТОЧКОВОЇ ПЕРСПЕКТИВИ.

КРОК 1:

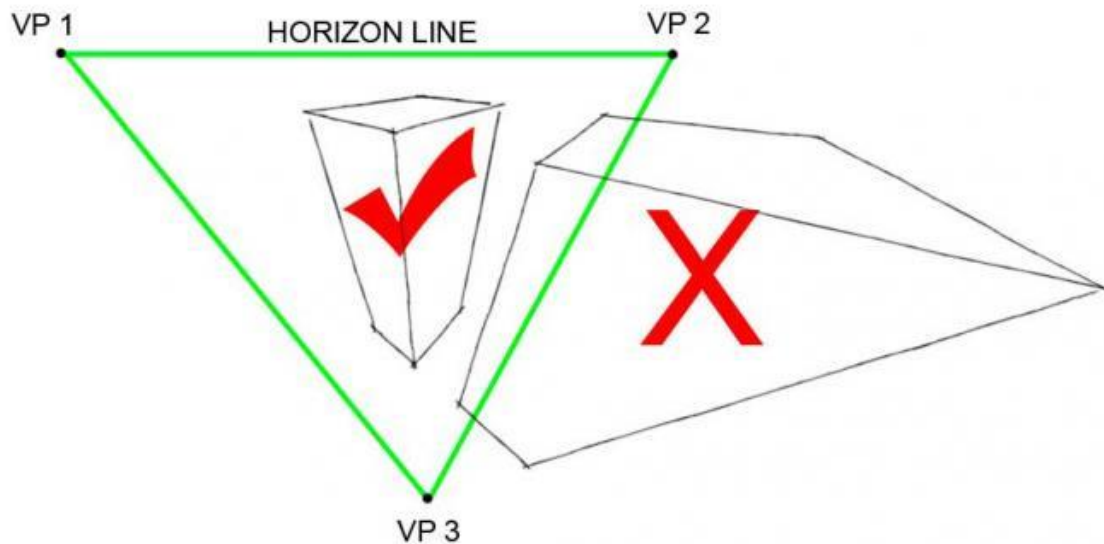
Щоб намалювати просту фігуру в триточковій перспективі, почніть так само як і в двоточковій перспективі, з позначення лінії горизонту і двох точок сходу як можна ближче до краю листа. Проте лінія горизонту має бути ближча до верхньої частини паперу, якщо передбачається, що людина дивиться вниз або ближче до нижньої частини листа, якщо він дивиться вгору.

Потім, якнайдалі від горизонту, розташуйте третю точку сходу. Вона може знаходитися де завгодно між точками сходу горизонту, хоча в нашому малюнку зручніше розташувати її ближче до середини.

Потім намалюйте лінії, сполучаючи три МС (VP).

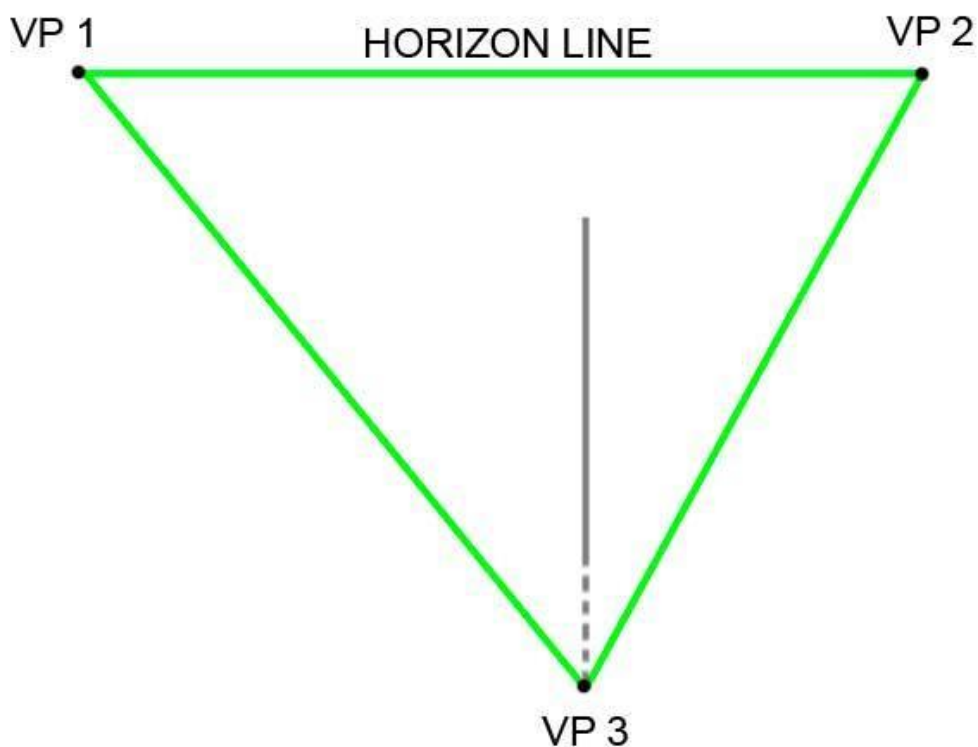


Зверніть увагу: трикутник, що Вийшов, дуже важливий. Ваш малюнок не повинен виходити за межі цього трикутника. Це допоможе уникнути погіршностей. Дві фігури нижче ілюструють, як виглядатиме малюнок усередині і поза трикутником.



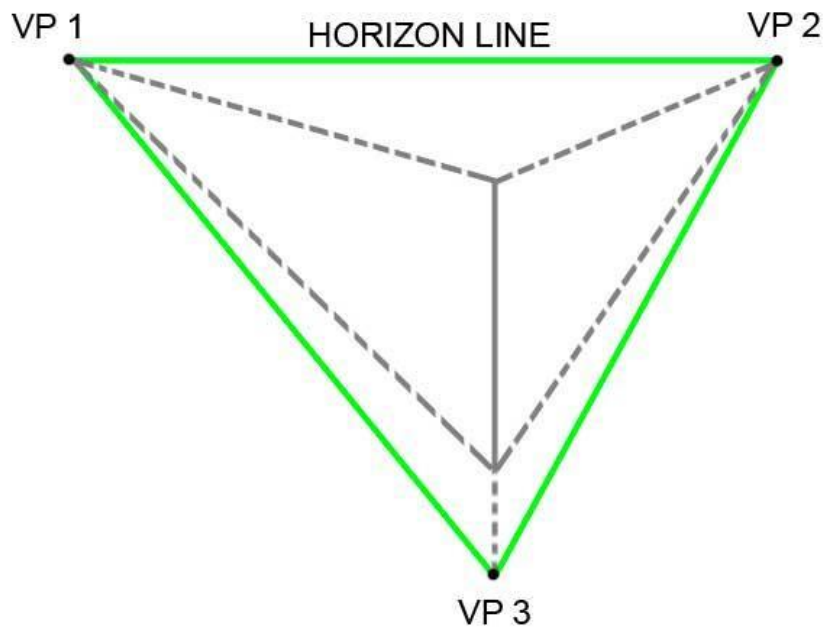
КРОК 2:

Спершу намалуйте лінію у будь-якому місці трикутника у напрямку до третьої точки сходу (VP). Вона не обов'язково має бути вертикальною. А також може мати будь-яку довжину в межах наміченого трикутника. Тим самим лінія може не доходити до 3 МС (VP).



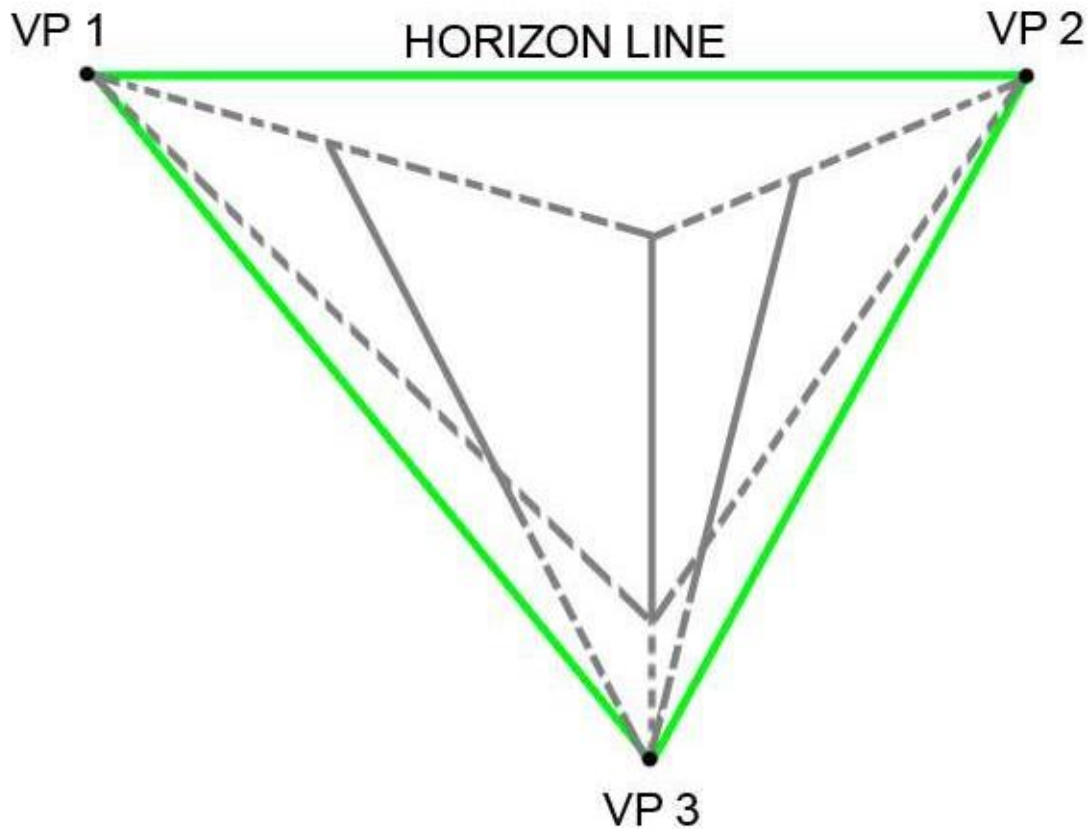
КРОК 3:

Тепер, так само як ви б зробили в малюнку з двоточною перспективною, проведіть лінії від обох кінців вже наявної лінії до точок сходу горизонту.



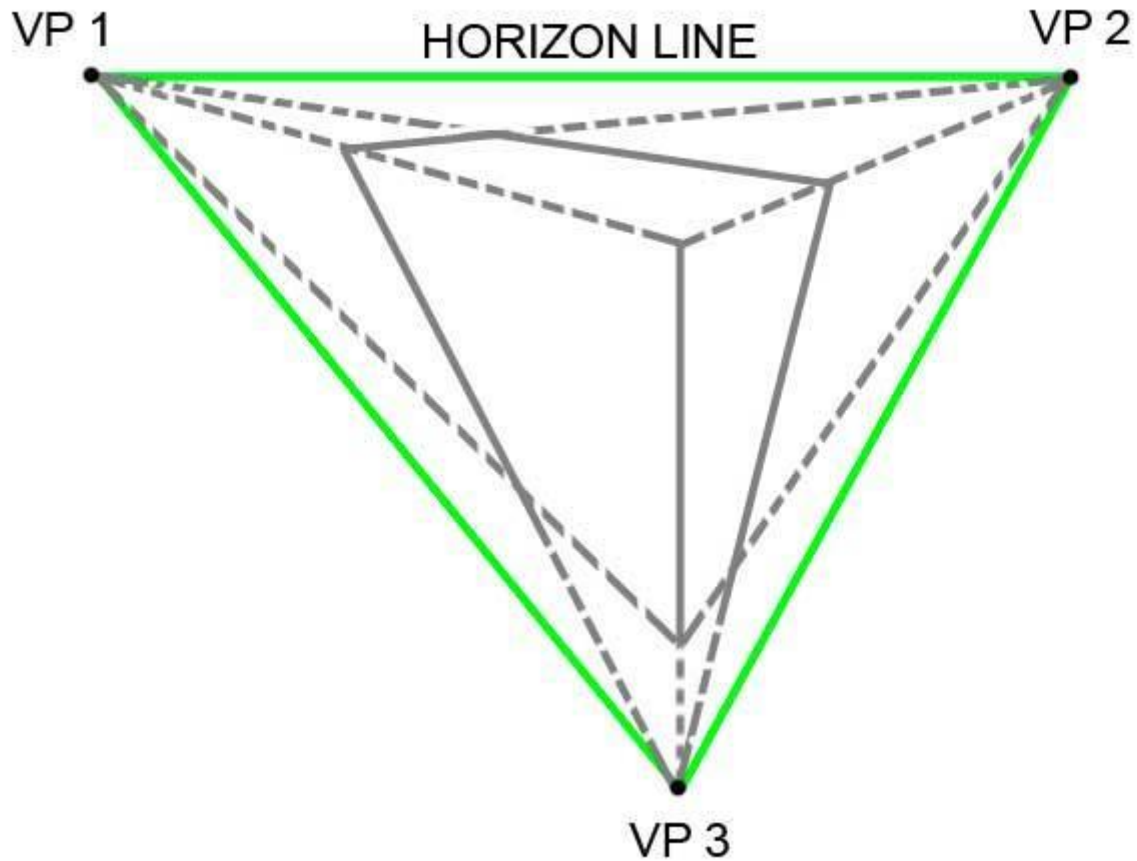
КРОК 4:

Щоб визначити, де закінчується фігура, проведіть лінії від третьої точки сходу (VP) через наявні чотири лінії.

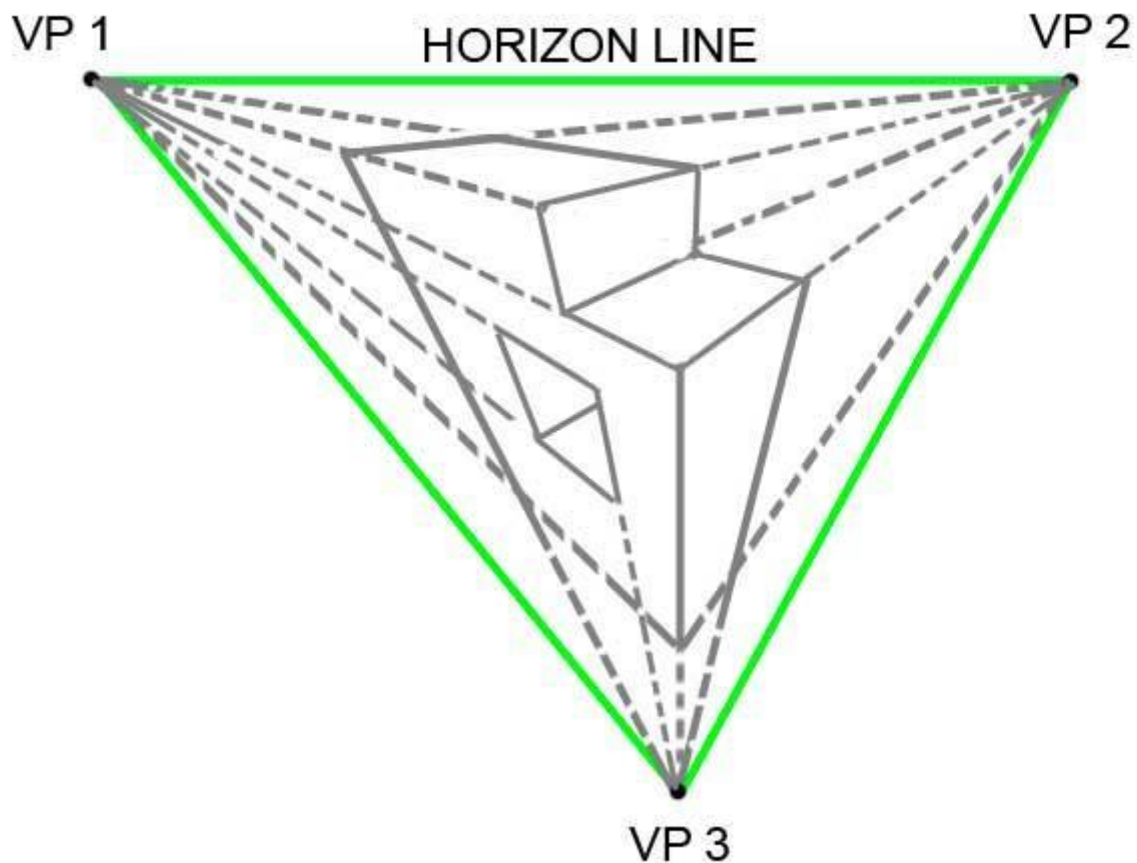


КРОК 5:

Щоб завершити просту фігуру в триточковій перспективі, треба усього лише позначити лінії, почавши їх від вершини фігури і продовживши до протилежної точки сходу (VP). Ви можете стерти будь-які допоміжні лінії в міру необхідності.



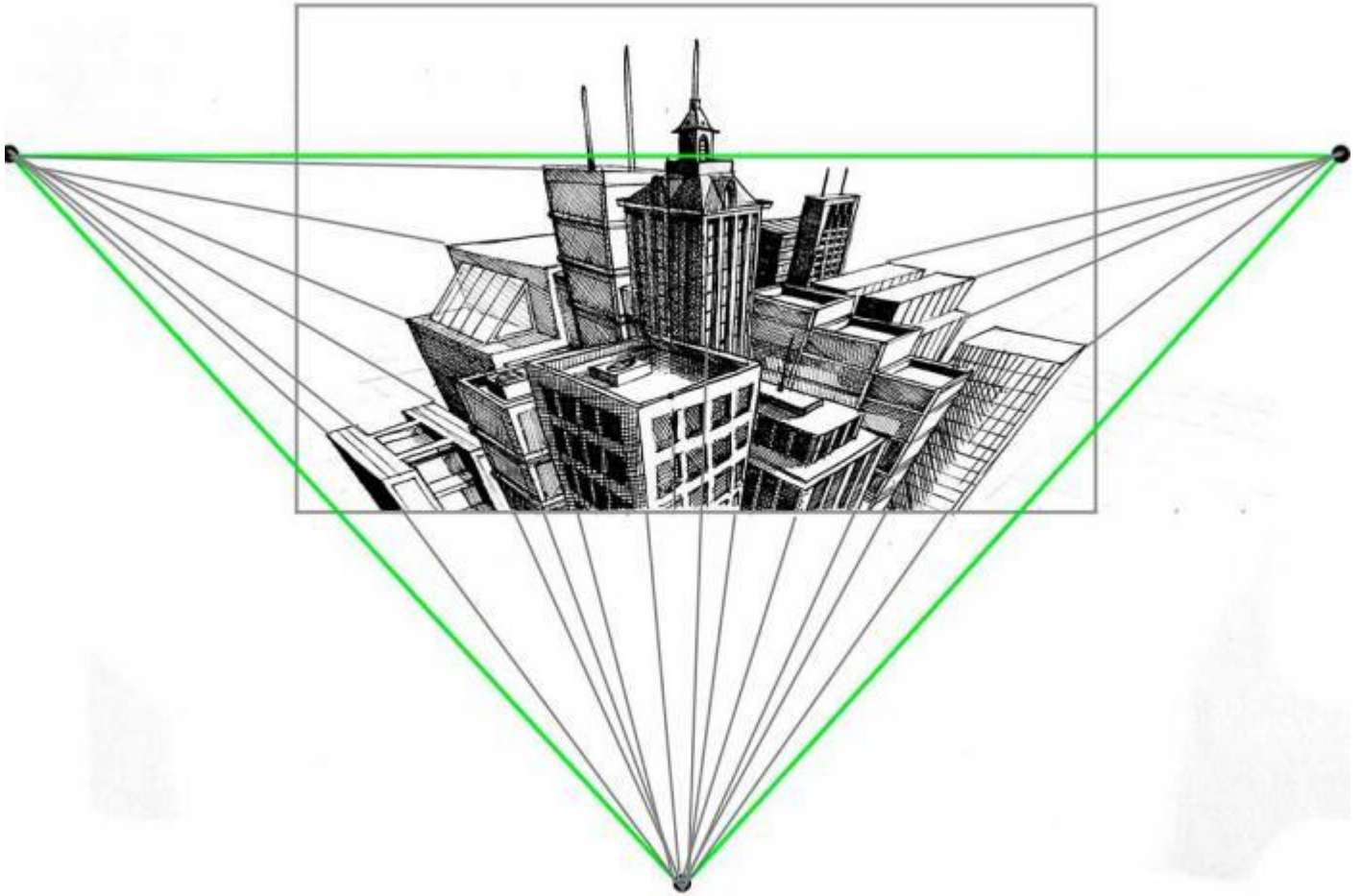
Тепер набагато легше створювати складніші форми, адже ви пам'ятаєте, що усі лінії повинні сходитися в одній з трьох МС (VP).



Рада: Для зручності можна позначити точки сходу за межами площини зображення, тим самим увесь лист буде усередині трикутника, унеможливаючи помилки і неточності.

Цього можна добитися декількома способами :

- Ви можете закріпити папір скотчем, щоб вона залишалася нерухомою, потім помістити шматочки скотча на робочу поверхню за межами паперу, щоб знайти і позначити точки сходу.
- Чи ви можете розташувати свої МС на самому листі, намалювати прямокутник як основу, а усі інші деталі малювати тільки усередині нього. Пізніше ви можете обрізувати зображення до розміру цього прямокутника.



Відтворити згідно відео в концепті

https://www.youtube.com/watch?v=YL1QI_IJ1x8

ПРАКТИЧНА РОБОТА. Перспектива міста з 3 точками сходу.

Для виконання роботи знадобиться лист формату А3.

Посилання на відео-урок для побудови за вибором за вибором:

https://www.youtube.com/watch?v=XbuWAjliNrI&ab_channel=TheArtAcademy

https://www.youtube.com/watch?v=NO402oqpJ14&t=373s&ab_channel=CircleLineArtSchool

https://www.youtube.com/watch?v=LLW0WsxWWNw&ab_channel=TheArtAcademy

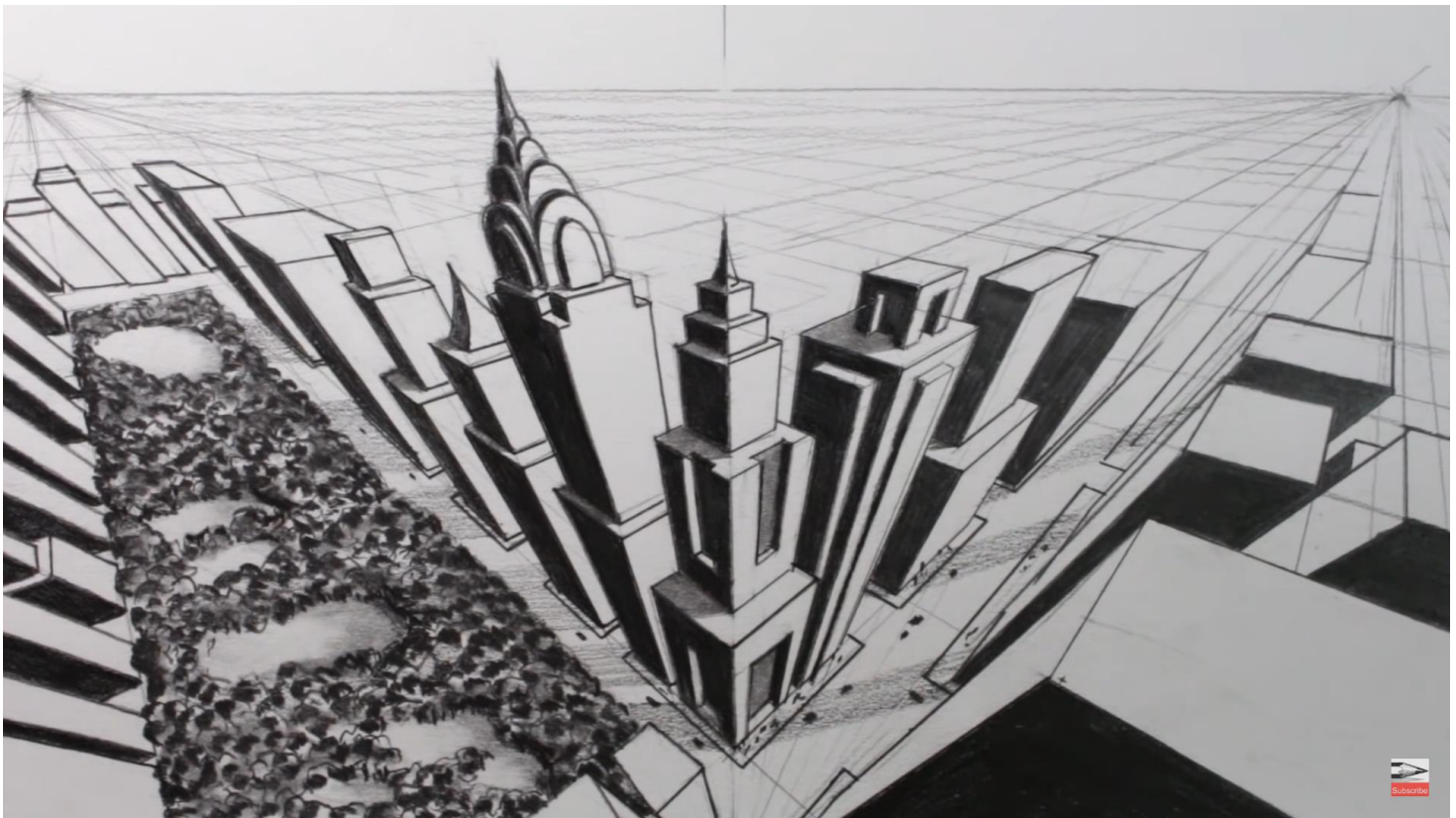
Фото виконаної роботи переслати на ел.пochту:

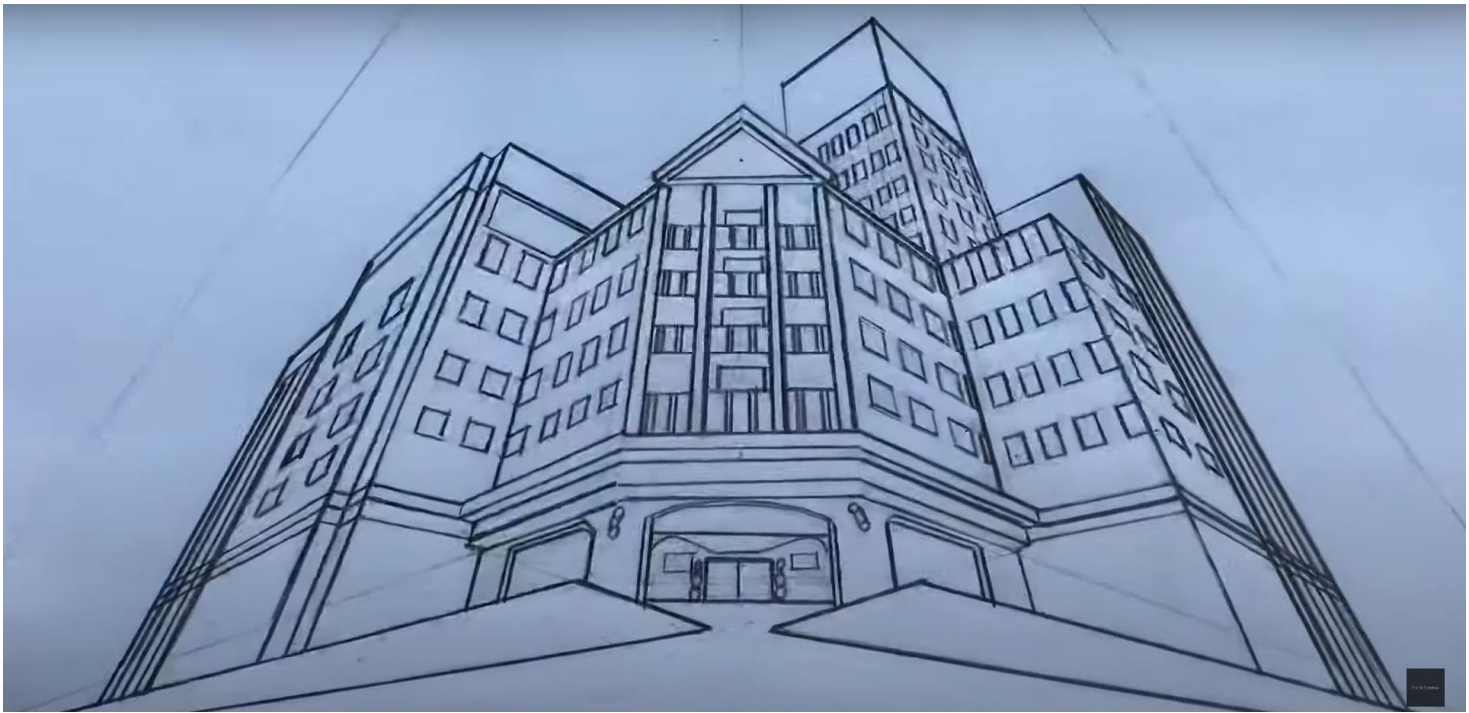
maletz_natasha@ukr.net

How to Draw using 3-Point Perspective: A Town Drawing Step-by-step



15:56 / 16:21





**!!!! Виконану практичну роботу надіслати на ел.пошту:
maletz_natasha@ukr.net**

Питання для контролю:

1. Що таке перспектива?
2. Що таке лінійна перспектива?
3. Назвіть основні правила побудови фронтальної перспективи?
4. Що таке фронтальна перспектива?