

Урок від 03.12.20 алгебра 9 клас

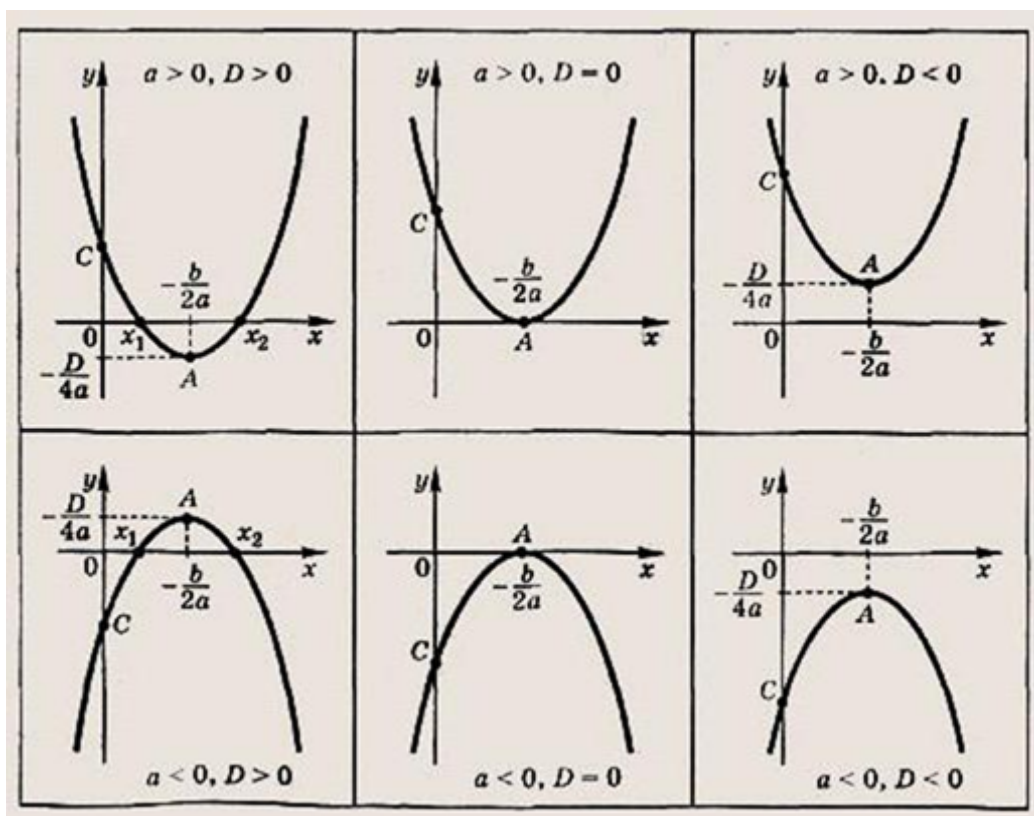
Тема уроку **Квадратна нерівність. Розв'язування квадратних нерівностей**

Завдання

1. Переглянути відео за посиланням (виконання 1-6 завдань - 6 балів)

https://www.youtube.com/watch?v=R4DdTe5_YiA

2. Занотувати собі в зошит послідовність розв'язування квадратних нерівностей.
3. Розглянути приклад 1,2 з відео (записувати не треба)
4. Приклад 3 записати в зошит з розв'язками і графіками
5. Перенести таблицю в зошит. Ми знаємо, що кількість коренів квадратного рівняння залежить від дискримінанта. Якщо $D > 0$, то рівняння має два корені, а це означає, що парабола з віссю x має дві точки перетину. Якщо $D = 0$, то рівняння має один корінь, отже графік має одну спільну точку з віссю x — точку дотику і так далі.



1. Опрацюй § 12, запиши в зошит приклади 3,4,5(стор. 113-114)
2. Виконай вправи № 475 – 2 бали , № 478(1,2,3) – 3 бали .

Виконане завдання надіслати на пошту 0502888354@ukr.net