**Алгебра 9 клас**

***Підручник:*** Алгебра : підруч. для 9 кл. загальноосвіт. навч. закладів / А. Г. Мерзляк, В. Б. Полонський, М. С. Якір. — Х. : Гімназія, 2017. — 272 с. : іл. <https://drive.google.com/file/d/0B3m2TqBM0APKZmhaZVhiTk5GWEk/view>

# Частота та ймовірність випадкової події

### Опрацювати теоретичний матеріал п. 22-23 ст. 216-232 та переглянути відео

https://youtu.be/mazlufj1s\_w;

### Виконати завдання

### № 22.2, № 22.7-22.8; № 22.13; № 22.15;

### № 23.17-23.28; № 23.32;

### Виконати тести

<https://matematikatests.in.ua/chastota-ta-imovirnist-vypadkovoyi-podiyi-test-22-algebra-9-klas/>.

# Початкові відомості про статистику. Способи подання даних та їх обробки

### Опрацювати теоретичний матеріал п. 24, ст. 235-242 та переглянути відео

<https://youtu.be/Yv6BAlnRevg>;

### Виконати завдання

### № 24.1-24.16;

### Виконати тести

<https://naurok.com.ua/test/algebra/klas-9>.

**Геометричні перетворення**

***Підручни***к: Геометрія : підруч. для 9 кл. загальноосвіт. навч. закл. / М. І. Бурда, Н. А. Тарасенкова. — К. : УОВЦ «Оріон», 2017. — 224 с. : іл. <https://drive.google.com/file/d/0B3m2TqBM0APKUVhDU2lQNjBmSEk/view>.

# Геометричні переміщення. Розв’язування задач

### Повторити теоретичний матеріал § 19-22-23;

### Виконати завдання

### № 1-5 ст. 173;

### Виконати тести <https://naurok.com.ua/test/geometriya/klas-9>;

### Виконати домашню контрольну роботу

### https://drive.google.com/open?id=1UG3IPEovDpqRcf343hwUXuUk-mTbdf9a.

# Повторення і систематизація навчального матеріалу

### Взаємне розміщення прямих на площині

### Трикутники (рівність, подібність, співвідношення між сторонами і кутами)

Завдання

1. Опрацювати теоретичний матеріал ст. 191, 192, 196-197;
2. Виконати завдання:
   1. № 1-6 ст. 188;
   2. № 1134,1136;
3. Виконати тести

<https://matematikatests.in.ua/geometriya-7-klas/vzayemne-rozmishhennya-pryamyh-i-ploshhyn/>;

<https://matematikatests.in.ua/geometriya-7-klas/trykutnyky-oznaky-rivnosti-trykutnykiv/>;

<https://matematikatests.in.ua/geometriya-8-klas/podibnist-trykutnykiv/>.