

## Тема. Підсумкова контрольна робота за рік

Мета. Перевірити рівень засвоєння знань, умінь і навичок за курс геометрії 9 класу

### Пригадайте

- Яке рівняння має коло?
- Що таке вектор?
- Які числові характеристики має вектор?
- Яке взаємне розташування векторів можливе на площині?
- Назвіть умови колінеарності та перпендикулярності векторів.
- Які види многокутників ви знаєте?
- Які виміри трикутника потрібно знати, щоб знайти його площу?
- Що таке центр симетрії, вісь симетрії?
- Як змінюються координати точок при перетворенні симетрії відносно початку координат, осей координат?
- Сформулюйте теореми синусів та косинусів.

### Завдання

Виконайте контрольну роботу у вигляді тестування за посиланням:  
<https://vseosvita.ua/test/start/uiz582>

**Зверніть увагу**, що до завдань контрольної роботи №7,8,9,11 треба додати файли з письмовими розв'язками завдань.

Можна надати письмові розв'язки завдань у HUMAN або на електронну пошту [nataliartemiuk.55@gmail.com](mailto:nataliartemiuk.55@gmail.com)