

**Група № ЕРОЕ-1**  
**«Математика»**

Бевз Г.П. Математика: Алгебра і початки аналізу та геометрія. Рівень стандарту: підруч. для 10 кл. закл. загальної середньої освіти. – К.: Видавничий дім «Освіта», 2018. – 288 с.



**Алгебра**

№ п/п	Назва теми	Завдання
1	Поняття границі. Задачі, що приводять до поняття похідної	Розділ 3, § 14, с.113-115, № 518
2	Знаходження похідної за означенням Похідні елементарних функцій	Розділ 3, § 15, с. 121-122, § 16, с. 126-127
3	Правила обчислення похідних	Розділ 3, § 16, с. 127, № 577, 578
4	Геометричний та фізичний зміст похідної	Розділ 3, § 15, с. № 547
5	Похідна складеної функції	Розділ 3, § 16, с. 128, № 618
6	Обчислення похідних	№ 581, 582

**Геометрія**

№ п/п	Назва теми	Завдання
1	Кут між площинами. Розв'язування задач	Розділ 5, § 33, с. 242-244, № 1200
2	Розв'язування задач	Розділ 5, § 33, с. 242-244, № 1201
3	Введення декартових координат у просторі	Розділ 6, § 34, с.251-252, № 1236
4	Відстань між двома точками	Розділ 6, § 34, с. 253, № 1249
5	Координати середини відрізка	Розділ 6, § 34, с. 253, № 1242
6	Симетрія у просторі. Рух у просторі. Паралельне перенесення у просторі	Розділ 6, § 35, с. 257-261, № 1276
7	Подібність просторових фігур	№ 1284
8	Вектори у просторі	Розділ 6, § 36, с. 264-265, № 1316