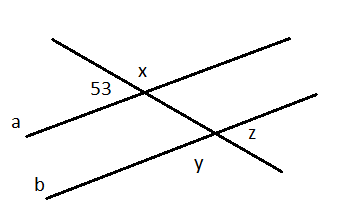
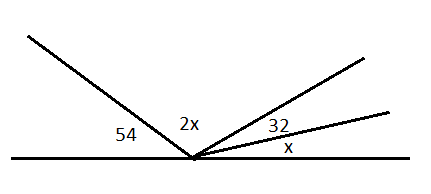
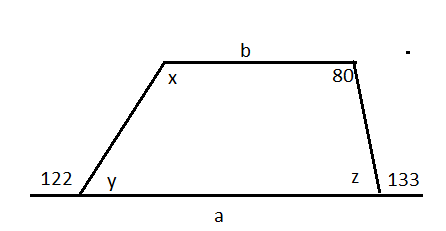
**Подготовка за четврта контролна писмена работа**

**19.05.2020**

**Задача 1:** Правите а и b се паралелни. Одреди ја големината на непознатите агли?

**Задача 2:** Одреди ги непознатите агли на цртежот:



**Задача 3**: Одреди ги непознатите агли на цртежот. Правите а и b се паралелни.

**Задача 4:** Нацртај триаголник со агли од 130° и 40° и страна меѓу нив долга 6,2 cm.

**Задача 5**: Нацртај отсечка со крајни точки А( -5,1) и В(0,4).

а) Одреди ја сликата при осна симетрија во однос на х-оската.

б) Одреди ја сликата на при осна симетрија во однос на у-оската.

Во кој квадрант се наоѓа добиената слика?

**Задача 6:** Нацртај триаголник во третиот квадрант. Изврши ротација со центар во координатниот почеток за агол од 180°. Запиши ги координатите на сликата.

**Задача 7**: Нацртај триаголник со координати на темиња А( -3,-2), В(-2,-4) и С(0,-1). Изврши транслација за 6 квадратчиња нагоре и 5 квадратчиња надесно. Потоа одреди ги координатите на сликата.