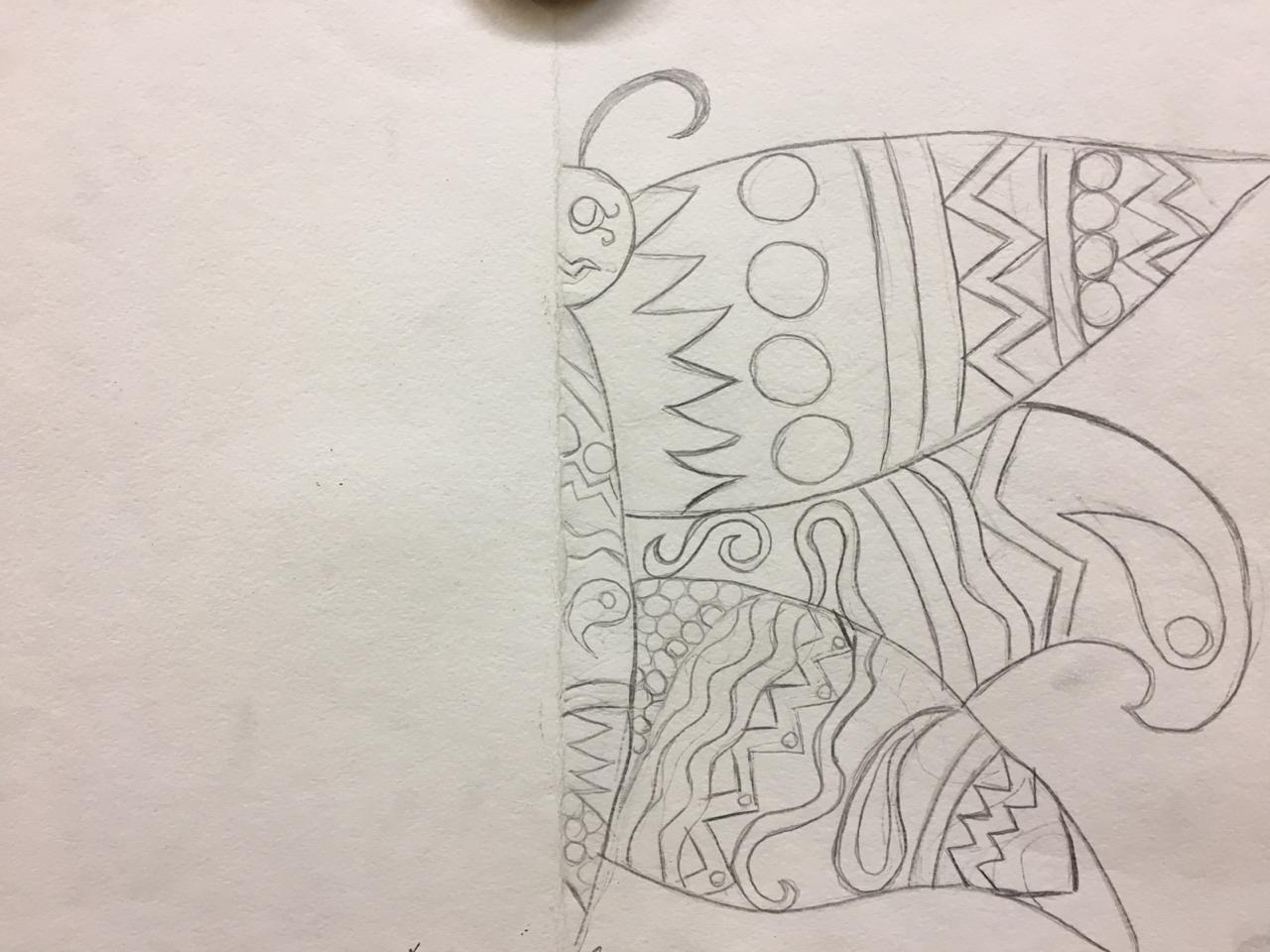
**«Царство симметрии -природа». «БАБОЧКА»**

**1 этап**

**Сложить лист формат Ф-3**

**на половину и нарисовать бабочку – ровно половину: туловище, голова, усы, крылья.**

****

**Симметрия - понятие, отражающее существующий в природе порядок, пропорциональность и соразмерность между элементами какой-либо системы или объекта природы, упорядоченность, равновесие системы, устойчивость, т.е. некий элемент гармонии.**

Графическая работа 1 класс

Работа рассчитана на 3 урока (по1 часу)

**2 этап**

**Сложить пополам и перерисовать через стекло днем вторую часть изображения.**

****

**Задача: понятие симметрии.**

**Симметрия-одно из основных понятий в пространственном мышлении. Воспитание интереса детей к исследовательской деятельности.**

**3 этап**

**Прежде чем приступить к тоновой проработке узоров на крыльях бабочки… надо потренироваться на упражнении штриховки в разных направлениях.**

**Мы берем другой лист формата А-3 делим его**

**на 4 равные части и заполняем штрихом:**

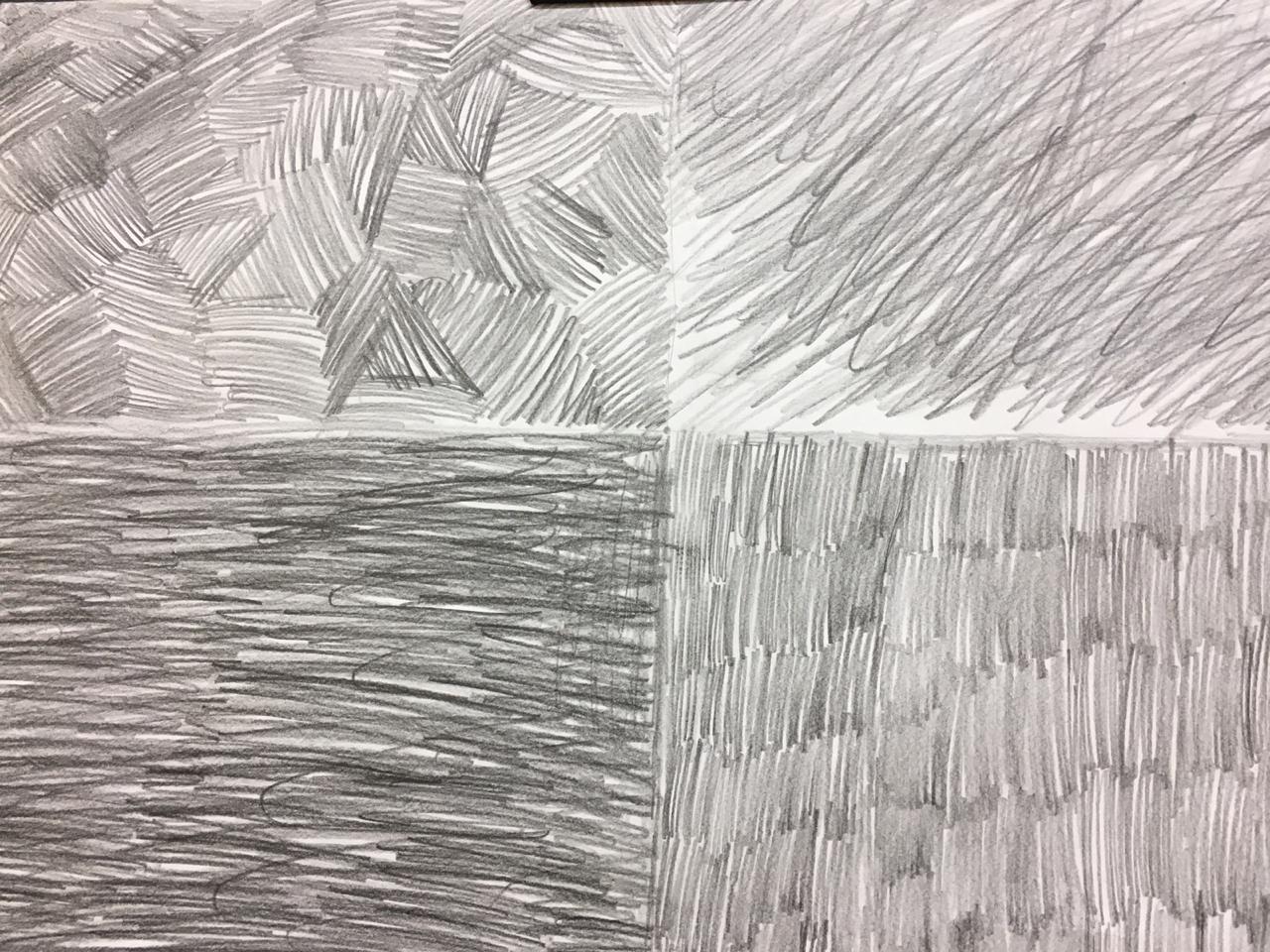
**1). В разных направлениях;**

**2). Под наклоном с лева на право;**

**3). Горизонтально;**

**4). Вертикально.**

**Упражнение на штриховку выполняется ТМ карандашом(HB) подкладывая под кисть руки чистый лист бумаги, чтоб не запачкаться и не затереть рукой штрих. И следить за заостренностью карандаша, подтачивая его…**

****

2-3 этап рассчитан на 1 час урока

**4 этап**

После упражнения приступаем к тонировке узоров на крыльях бабочки и туловище.

Последний этап- заполнение штриховкой в разных направлениях.

****

Промежуточный и конечный результат оправляйте на корректировку!