

Квадрат Воскобовича

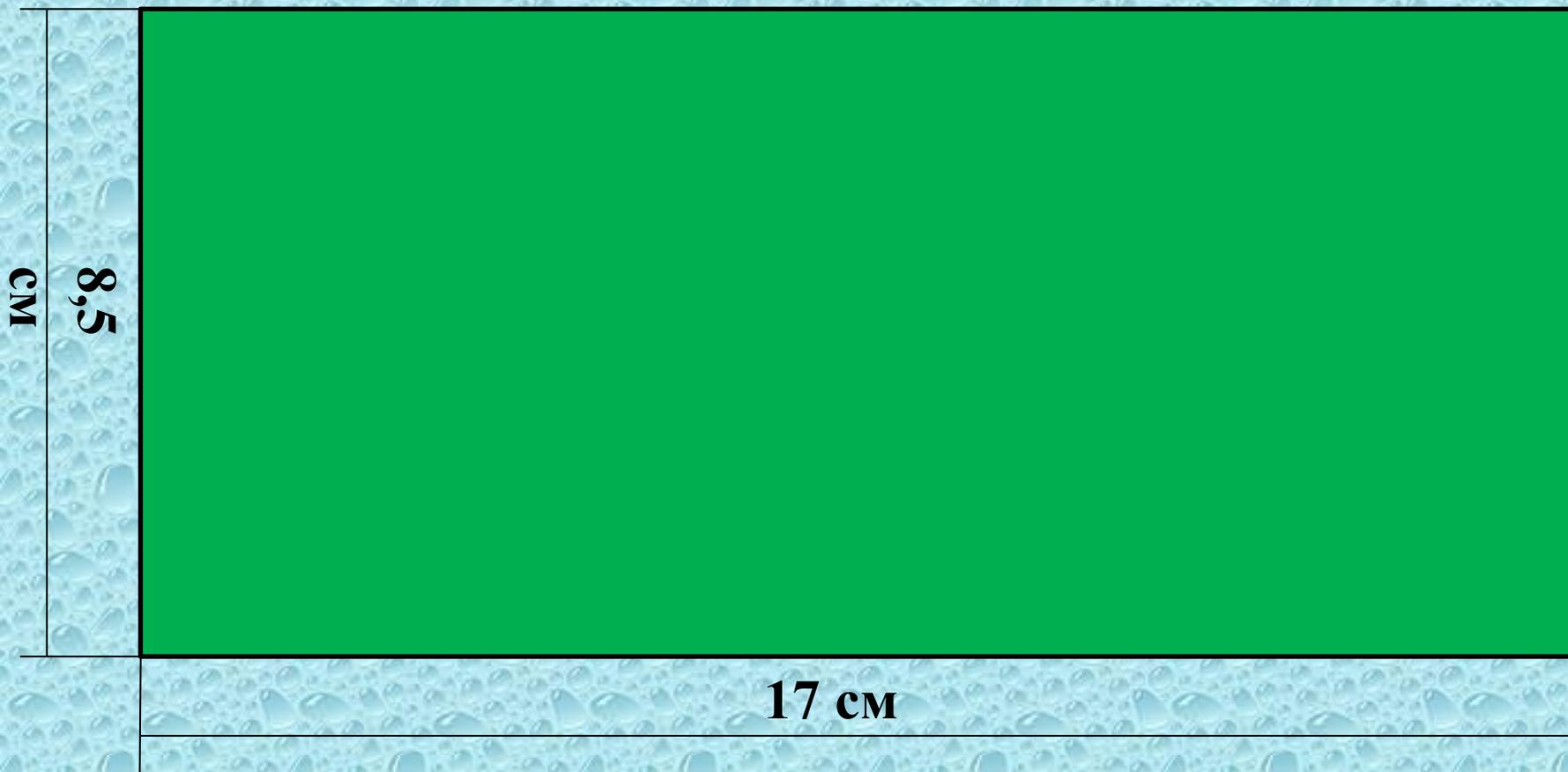




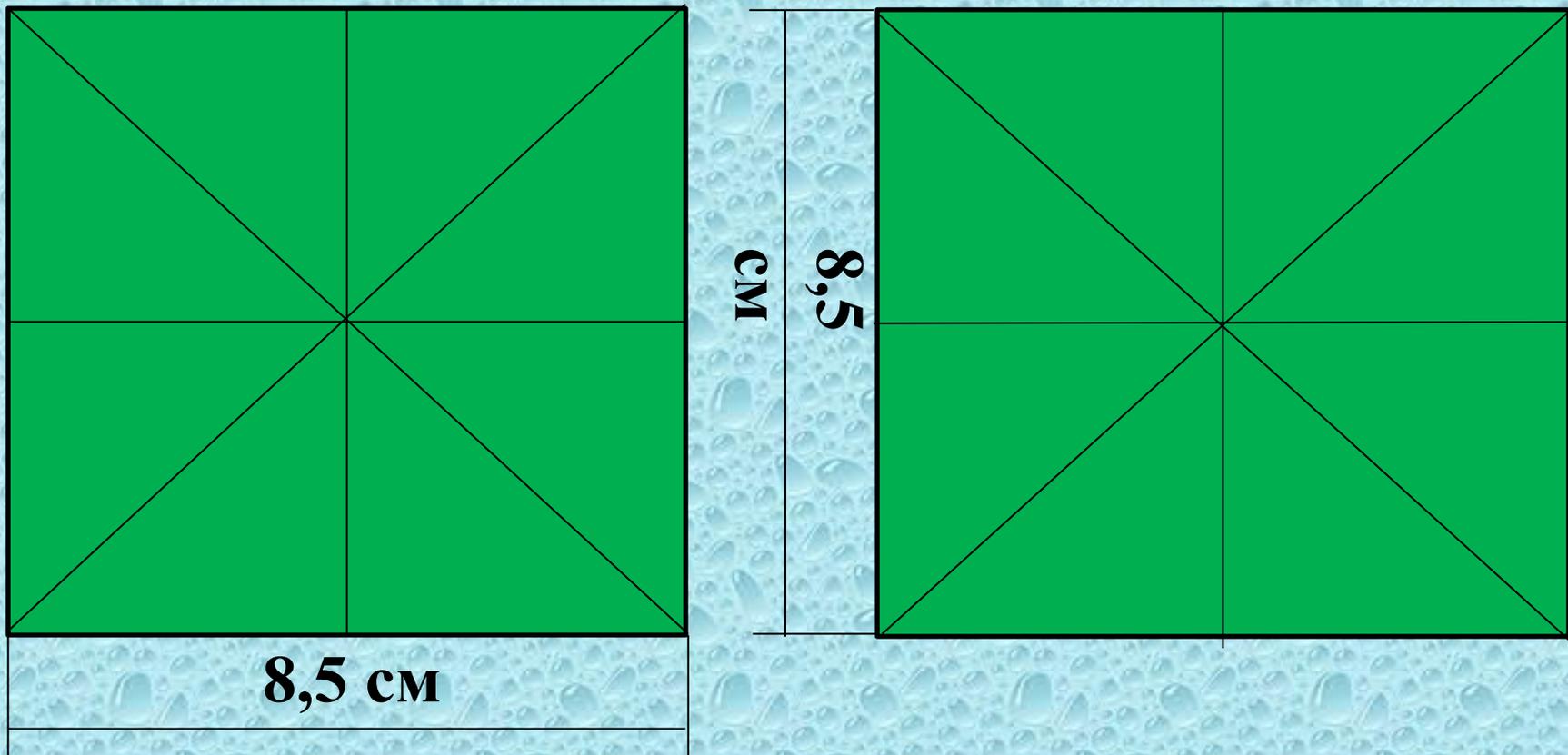
- 1. Вырезаем заготовку из плотной пленки в виде равностороннего квадрата, стороны которого равны *14* см;**
- 2. Заготовка сгибается пополам, по вертикали и диагонали, потом по диагоналям и по краям угла. Сгибы можно обозначить с помощью**



3. Дополнительными деталями квадрата Воскобовича служат треугольники двух (четырёх) цветов: красного и зелёного.



На листе зелёной самоклеющейся пленки рисуем и вырезаем прямоугольник длина которого *17 см*, ширина *8,5 см*.



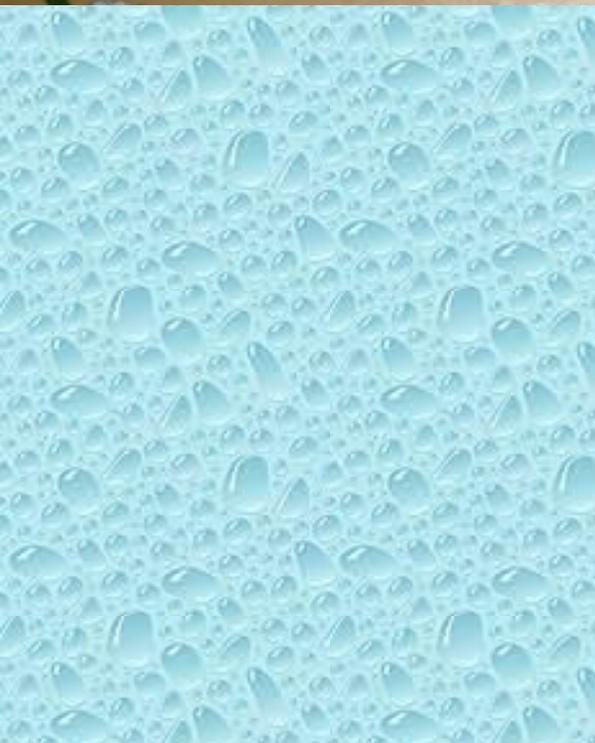
Прямоугольник делится на 2 квадрата со сторонами $8,5$ см. Квадраты делятся вертикально и горизонтально пополам, а затем по диагонали. Образуются 16 треугольников, 2 стороны которого равны $4,3$ см, а основание 6 см; вырезаем треугольнички и начинаем



5. Треугольники из самоклеющейся пленки прикладываются к основной заготовке так, чтобы были видны зазоры для сгибания.



**6. Приложили
треугольнички
на основу.**

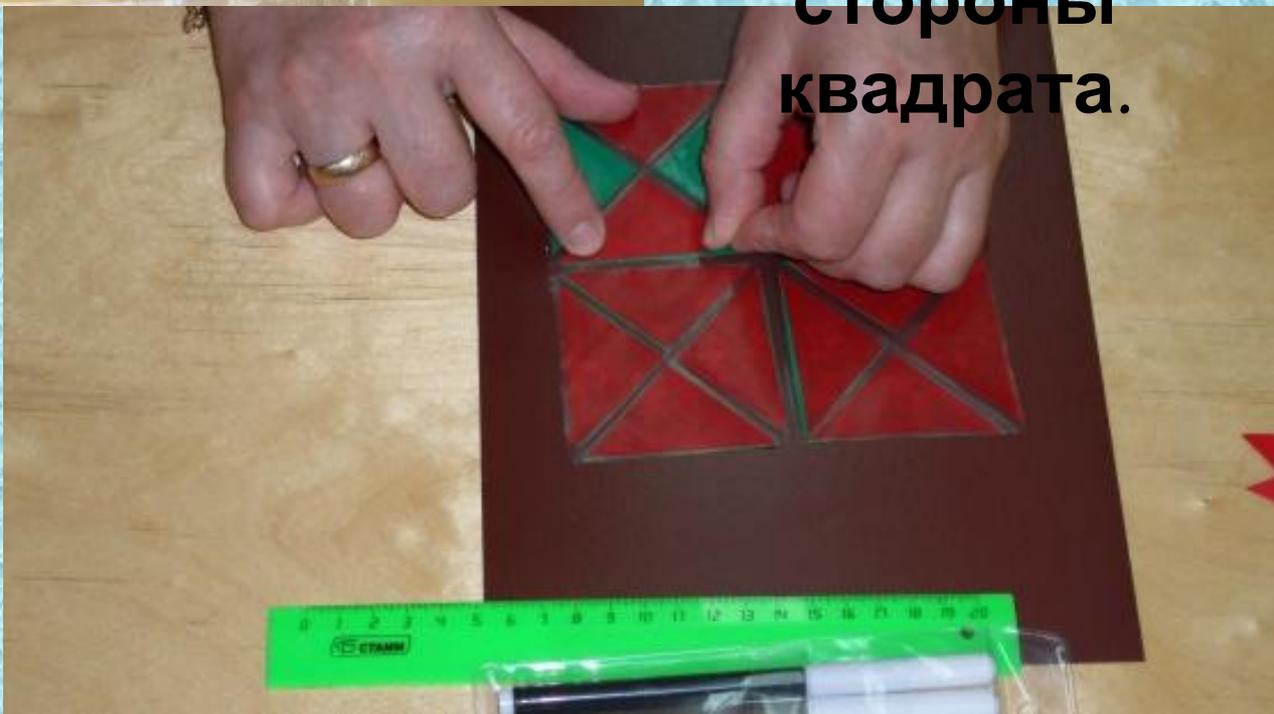
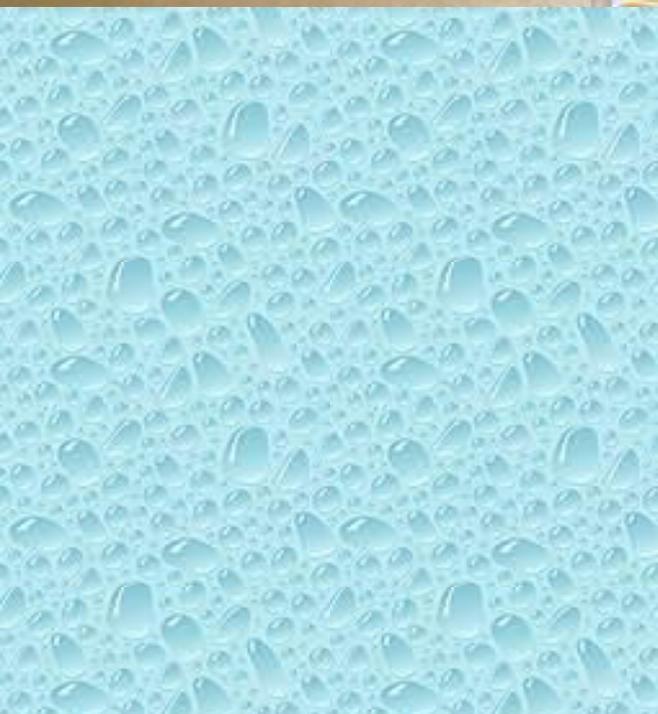




7. А теперь на каждом треугольнике отделяется защитный слой бумаги, треугольник наклеиваем на основу.



Аналогичным образом наклеиваются треугольнички красного цвета, с обратной стороны квадрата.





Квадрат Воскобовича готов. Можно применять его в работе с детьми.