

Домашняя работа

«Средняя линия треугольника. Пропорциональные отрезки»

Примечание: В задачам №1 - №4 дано можно не писать.

1. Периметр равностороннего треугольника равен 30 см. Найдите длину средней линии треугольника.
2. По данным рисунка 1 найдите OS .
3. По данным рисунка 2 найдите NM .
4. По данным рисунка 3 найдите FE .

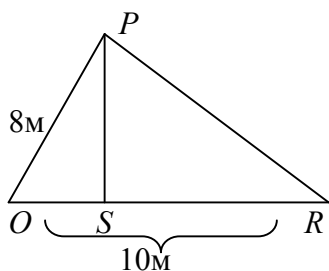


Рис.1

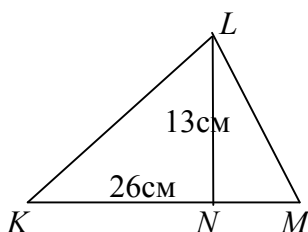


Рис.2

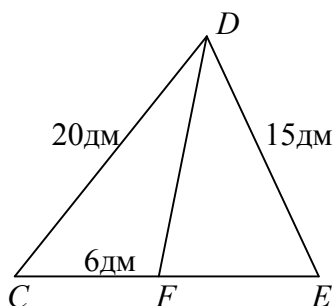


Рис.3

5. Начертите отрезок и разделите его в отношении $2 : 7$.