Kl. V matematyka 3 IV 20

**Temat: Trójkąt równoboczny.**

**Trójkąt równoboczny , to taki trójkąt, w którym:**

1) wszystkie boki są tej samej długości;

2) wszystkie kąty mają tę samą miarę (po 60°);

3) wszystkie wysokości są tej samej długości.

Aby skonstruować trójkąt równoboczny używamy linijki i cyrkla.

**Ćwiczenie do samodzielnego wykonania.**

I. Skonstruuj trójkąt równoboczny ABC o boku długości 5cm.

1. zaznacz wszystkie jego boki jednym, wybranym kolorem;

2. wszystkie jego kąty zaznacz łukiem, innym wybranym kolorem;

3. na bokach trójkąta napisz jaką mają długość