

Úkol: Narýsuj úsečku MN; $IMNI = 6$ cm. Najdi střed **S** této úsečky a žlutě ho vyznač. Osu úsečky pojmenuj *o*-a vyznač ji zeleně.

Zapiš, jakou velikost budou mít úsečky MT a TN. Rozhodni a zapiš, zda jsou tyto úsečky shodné.

Postup:

1. Narýsujeme úsečku dané délky.
2. Drobnou tečkou nebo otazníkem si nad úsečkou vyznačíme, kde se asi bude nacházet střed dané úsečky.
3. Na kružítku si nastavíme velikost větší než náš odhadovaný střed; kružítko zabodneme do levého bodu úsečky a narýsujeme polokružnici; totéž uděláme z druhého bodu vpravo. POZOR – při přenášení nesmíme na kružítku změnit velikost!!!
4. Pravitkem spojíme oba průsečíky polokružnic a narýsujeme přímku (osa úsečky; popisujeme malým písmenem) – tam kde přímka/osa protne úsečku, najdeme střed dané úsečky, který vždy popisujeme velkým písmenem.

1. Narýsuj střed úsečky KL, $IKLI = 48$ mm.

2. Narýsuj střed úsečky CD, $ICDI = 56$ mm.