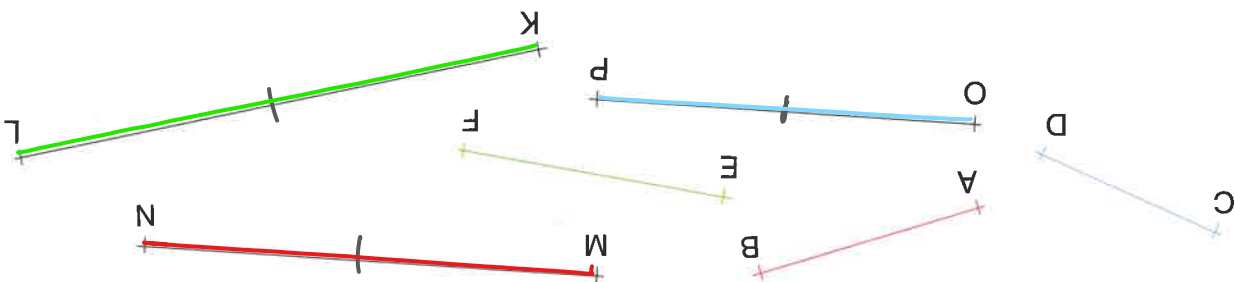


1. Pomocí kružítka vyhledej úsečku a její dvojnásobek. Obtáhni úsečky a jejich dvojnásobky stejnou barvou a zapiš, co o dvojicích platí.



$$OP = 2 \cdot AB$$

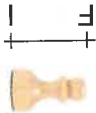
$$MN = 2 \cdot AB$$

$$KL = 2 \cdot EF$$

2. Na polopřímce CD sestroj násobky úsečky AB. Červeně vyznač $2 \cdot AB$, zeleně $4 \cdot AB$ a modře $6 \cdot AB$.



3. Jakou nejkratší tyč bude Daniel potřebovat, jestliže z ní chce vyřezat 6 šachových figurek, každou o délce 10 cm? Sestroj šestnásobek úsečky FI.



$$AC = 6 \cdot FI$$



4. Změř si rozpětí na ruce mezi palcem a malíčkem. Zkus pomocí ruky odhadnout délku, šířku a výšku lavice, tabule. Zapiš.



5. Kloukanka Sylva dělá 10metrové skoky. Pomocí rýsování násobku úsečky SK na polopřímce DE zjisti, kolik skoků má udělat, aby doskákala k vodě. Jak daleko je voda od Sylvy?



1 skok: S K

skoky k vodě: D E



$$8 \text{ skoků} \cdot 10 \text{ m} = 80 \text{ m k vodě}$$

