

Desetiminutovka č.1 z matematiky – pošlete do pátku 15.5.

Minulý týden jsme nacvičili provedení desetiminutovky. Stále platí, že budete rýsovat. Zkontrolujte viditelnost fotky, kterou mi pošlete. Pokud by tužka byla špatně vidět, radši vše obtáhněte propiskou – přímkou pomocí pravítka, kružnice od ruky. Zkuste si v konstrukční úloze zapsat postup konstrukce. Pokud se vám nepovede, nevádí, nebudu ho hodnotit. Ale už se budeme učit správně postup konstrukce zapisovat.

Přeji hodně zdaru.

1. Řeš rovnici a proved' zkoušku: $1 - \frac{2x-5}{6} = 3 - \frac{x}{4}$

2. Je dána přímka t a bod S tak, že $S \notin t$. Sestroj kružnici k tak, aby S byl její střed a přímka t byla její tečna. (Doporučuji nakreslit náčrtek. Nezapomeň rýsovat všechny pomocné čáry a popisovat důležité body – popisuješ je v postupu konstrukce.)