

V1: KONSTRUKCE ELIPSY

1. příklad: Pro elipsu danou hlavními vrcholy A a B a obecným bodem M sestrojte proužkovou konstrukcí vedlejší vrcholy, dále narýsujte osculační kružnice ve vrcholech elipsy a elipsu vyrýsujte. Sestrojte tečnu k elipse v bodě M .

2. příklad: Pomocí příčkové konstrukce vyrýsujte elipsu danou dvěma sdruženými průměry.