

## V1: KONSTRUKCE ELIPSY

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

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