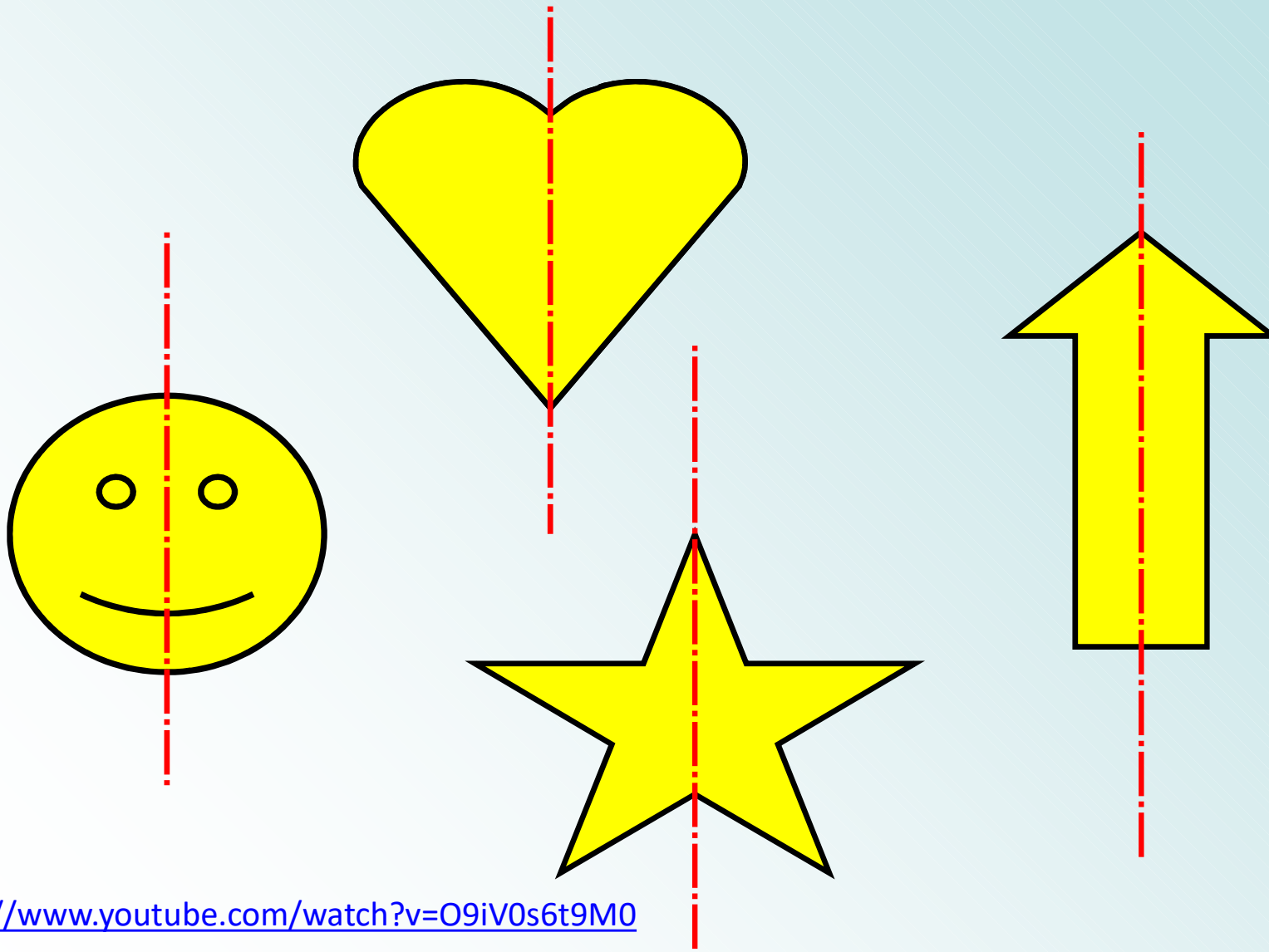


Osově souměrné útvary



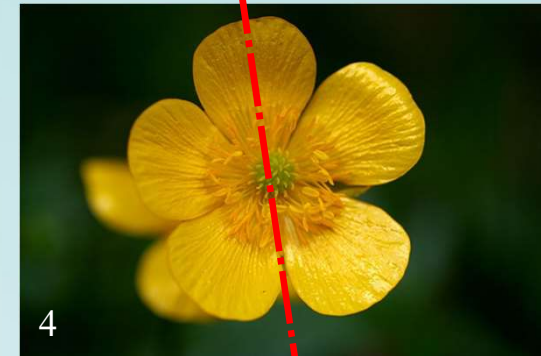
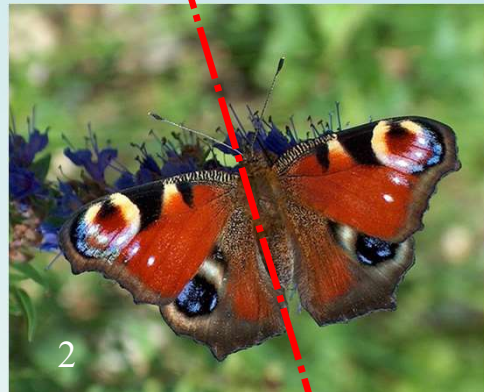
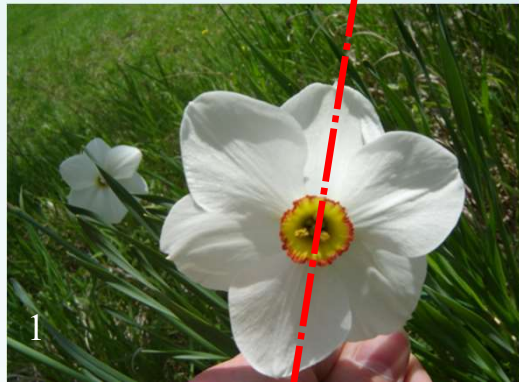
Osově souměrný útvar můžeme poznat tak, že když ho po vystřížení a přeložení přeložíš podle jeho osy souměrnosti, obě jeho části se kryjí.



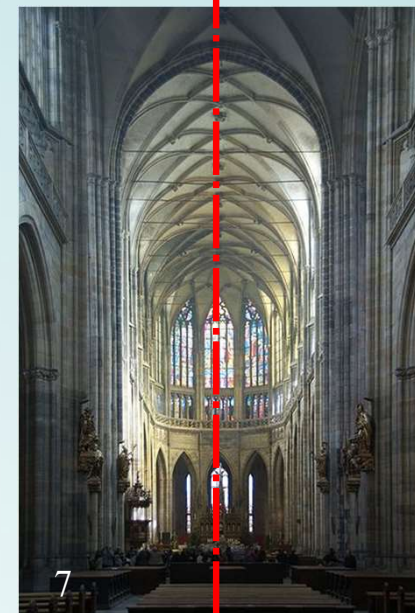
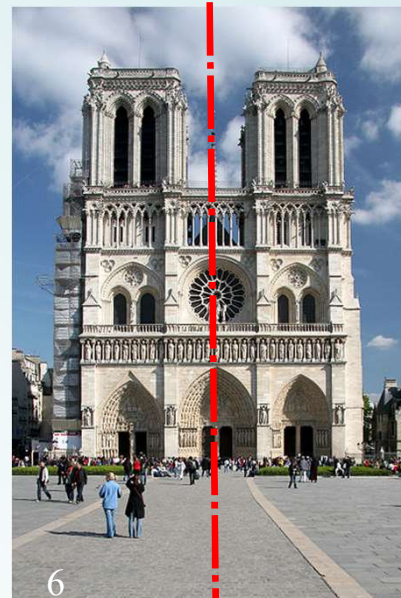
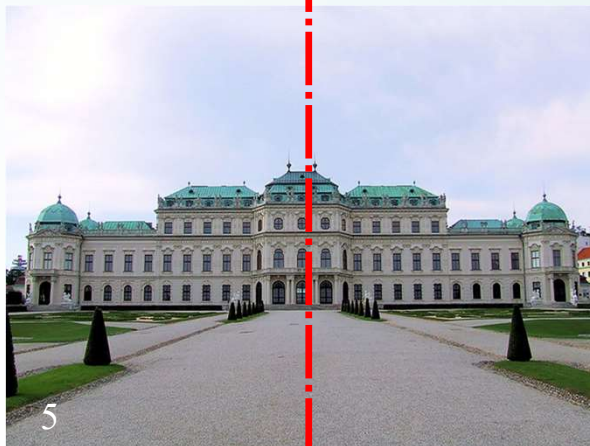
<https://www.youtube.com/watch?v=O9iV0s6t9M0>

Osově souměrné obrazce

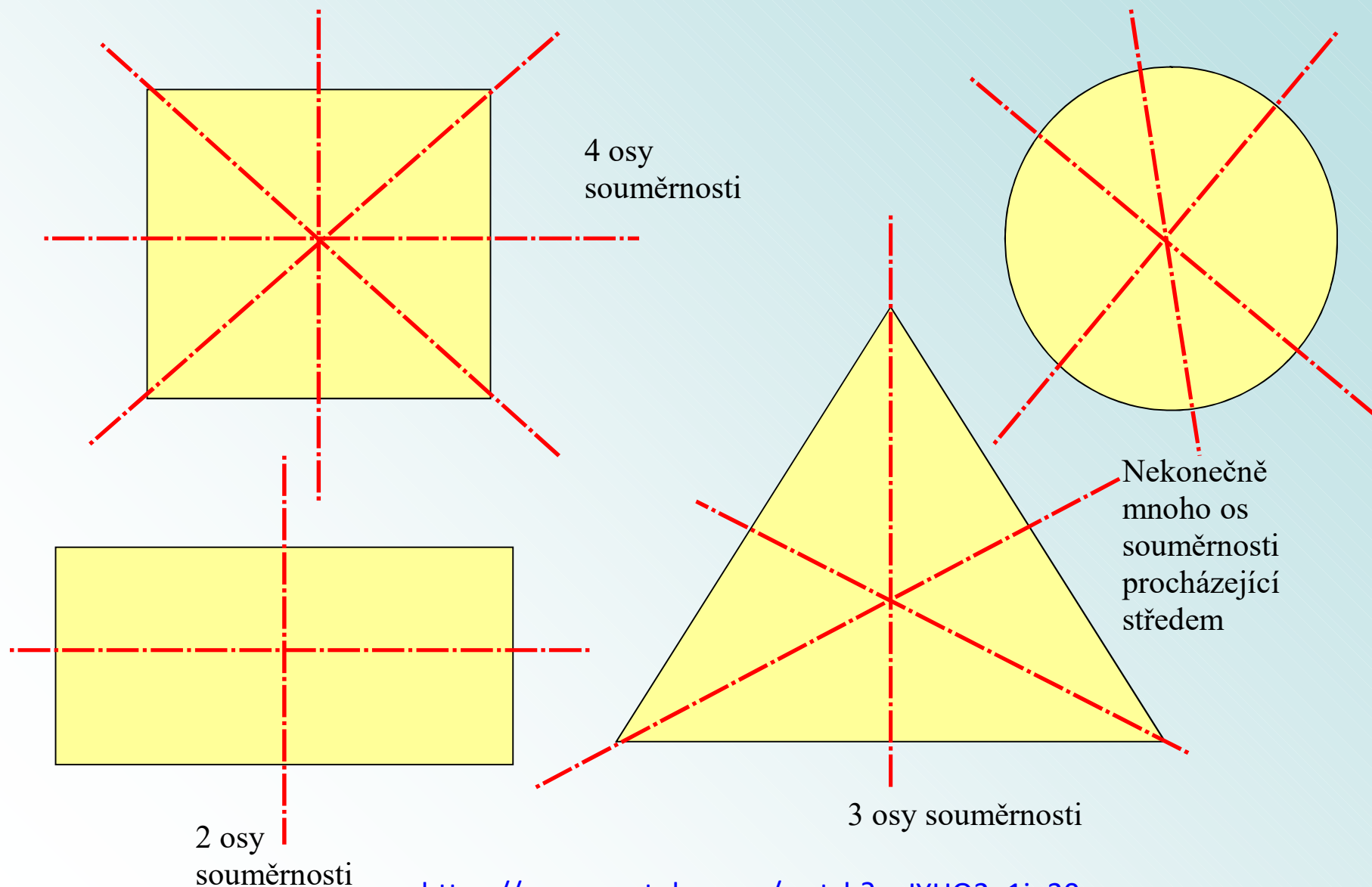
V přírodě



V architektuře



Úkol č. 3: Kolik os souměrnosti mají dané obrazce?



<https://www.youtube.com/watch?v=JYHQ2q1je30>

Úkol č. 1: Z naší abecedy vyber písmena, která jsou osově souměrná.

A B C D E H

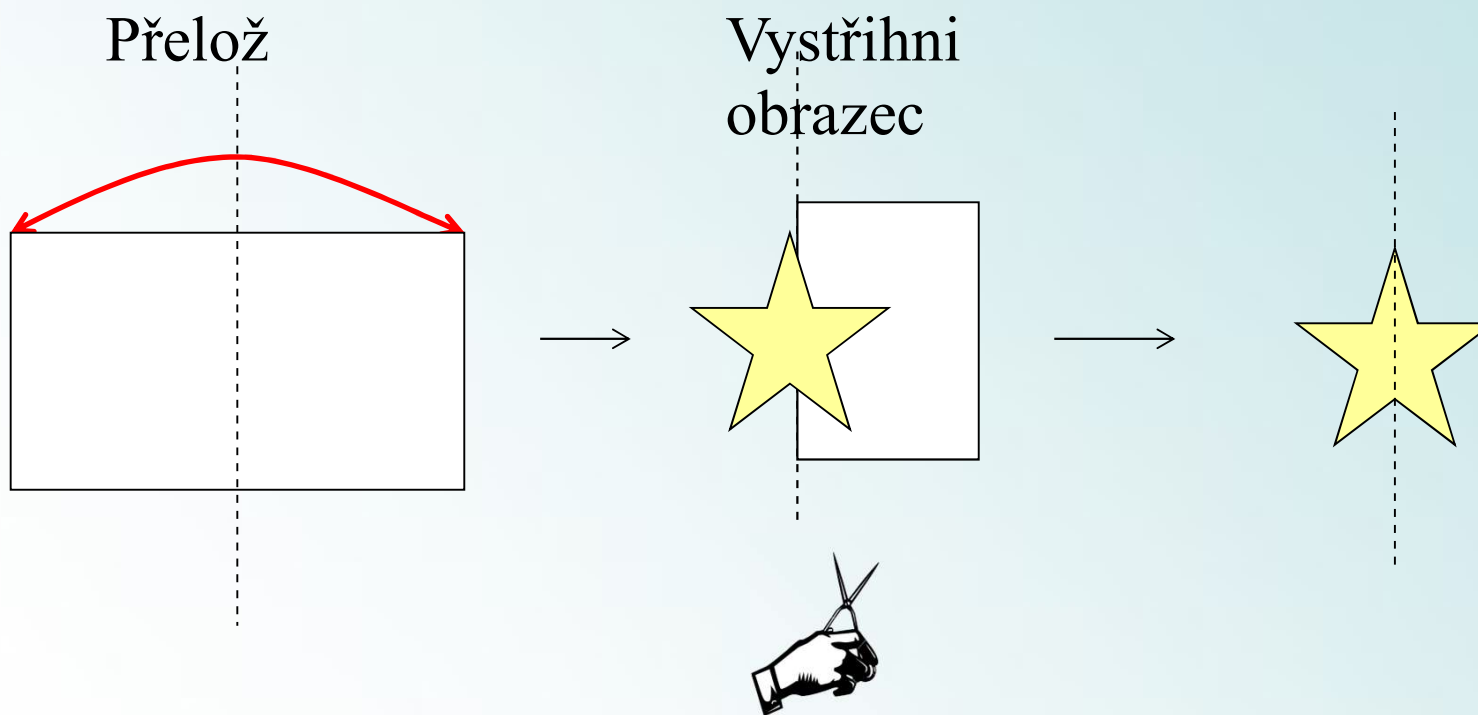
I M O T U

V W X Y

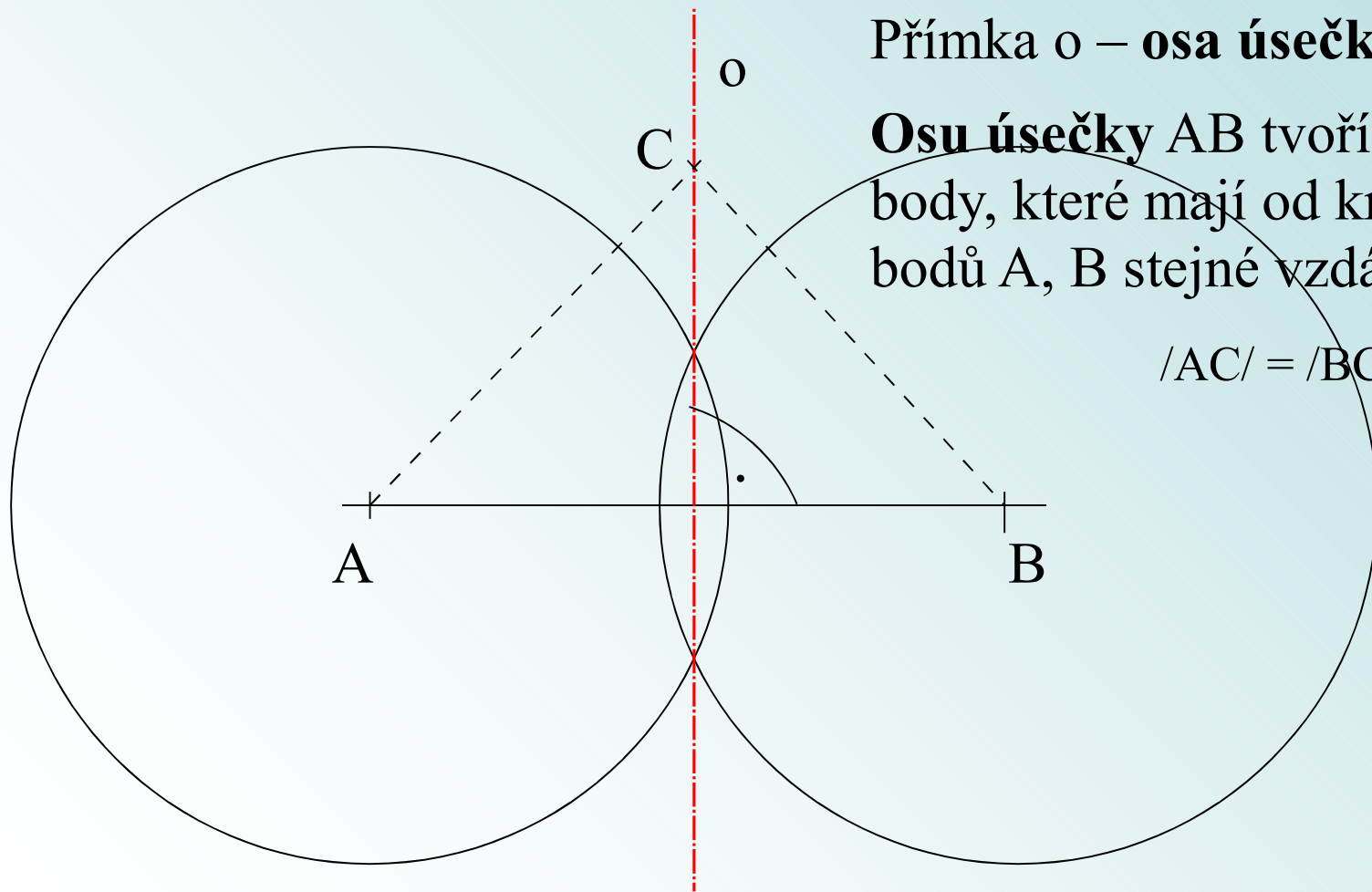
Úkol č. 2: Najdi slova, která jsou složena jen z osově souměrných písmen (např. MAMA). Kdo najde nejvíce slov?

Úkol 3: Znáš způsob, jak vyrobit osově souměrné útvary?
Pokud ano, tak si nějaký pěkný útvar vyrob a nalep do sešitu.

Návod pro ty, kteří si nevědí rady:



Osa úsečky



Přímka o – **osa úsečky**

Osu úsečky AB tvoří všechny body, které mají od krajních bodů A, B stejné vzdálenosti.

$$|AC| = |BC|$$