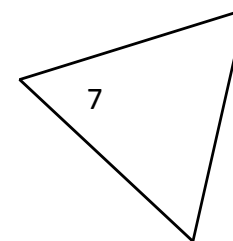
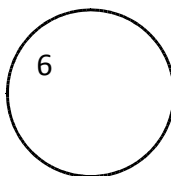
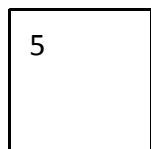
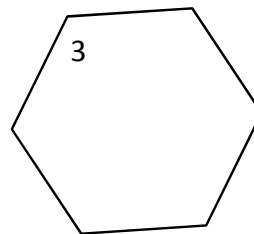
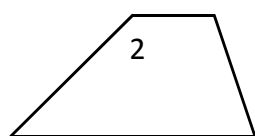


Uprostřed místnosti stál stojan s rozevřenou knihou, ale ani z ní nedokázal John přečíst jediné slovo. Dokážeš to ty?

Φ ∞ Ж W ⊕ š π ε š π ε ∫ ∞
 ∫ ∞ Á ∫ ∫ S W ě š ∞ ∞ U ε
 ∞ ∫ ∞ W Á ∫ ∞ W M ě ∫ ∫ ∞ ∫ ∫ ∫ ∫

Seřaď následující obrázky podle počtu os souměrnosti (od nejmenšího počtu k největšímu) a získej tak kód k otevření tajné komnaty.



HA. I John poskládal kód správně a otevřely se před ním tajné dveře. Vstoupil a ozvala se rána. BUCH. Dveře se znovu zavřely. Nemůže ven

Když se John vzpamatoval, našel v batohu baterku a rozsvítil ji. Místnost byla skoro úplně prázdná. Stál tu jen malý stůl, na něm rýsovací potřeby a list se vzkazem.

„Chceš-li se odtud dostat, musíš prokázat, že si to zasloužíš. Musíš prokázat, žeš při návštěvě mé říše pochopil krásu souměrnosti a postupy, které k ní vedou. Že umíš pracovat rychle, ale přesně a kvalitně. Že znáš všechny důležité pojmy a umíš je používat. Dobře se vyspi a zítra tě čeká zkouška.“

Zopakuj si pojmy:

Vzor

Obraz

Samodružný bod

Osa souměrnosti

Osově souměrné útvary

Shodné útvary

Připomeň si, jak sestrojíš obraz v osově souměrnosti

