

#### Analiza figury geometrycznej:

Proszę wybrać jedną z trzech figur geometrycznych- trójkąt, kwadrat, prostokąt- następnie opracować wiedzę na temat wybranej figury oraz własne przemyślenia- zasady i reguły działające wobec niej (min.4) np. zasady podziału, proporcje, zmiany jednych wartości względem drugich, możliwości wpisywania i opisywania na innych figurach. Po wspólnym wybraniu jednej z zasad proszę opracować układ brył lub płaszczyzn realizujących ją.

#### Analiza rośliny:

Proszę wybrać dowolną roślinę pospolitą lub jej fragment. Następnie przeanalizować ją pod względem konstrukcji i geometrii. Na podstawie analizy proszę opracować układ przestrzenny przedstawiający zaobserwowane zasady.

#### Analiza ruchu zwierzęcia:

Proszę wybrać dowolny organizm ze świata zwierząt u którego ruch stanowi charakterystyczną cechę. Następnie przeanalizować ten ruch w formie graficznej i morfologiczno- konstrukcyjnej.

Na podstawie części analitycznej proszę wykonać znak graficzny będący syntetycznym znakiem wybranego organizmu (w aspekcie ruchu). Znak proszę opracować w czerni i bieli, na formacie 297x297 mm.

Proszę wykonać układ przestrzenny będący syntezą zaobserwowanego ruchu.

#### Multiplikacja:

Proszę wybrać dowolną roślinę pospolitą, przeanalizować ją uwzględniając cechy konstrukcyjne, morfologiczne, związane z miejscem występowania. Następnie, proszę dokonać multiplikacji wybranej rośliny lub jej fragmentu.