

AKROBATEK



Kartonowy model samolotu

Rozpiętość 240 mm
długość 190 mm
ciężar ok. 15 gram



Do wykonania modelu będziemy potrzebować następujących narzędzi i materiałów:

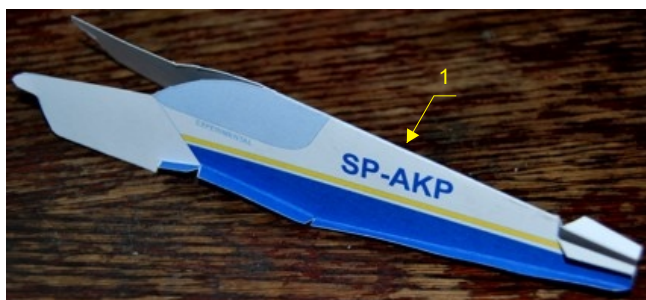
- kartki z bloku technicznego formatu A4 (120-160g/m²)
- ostrych nożyczek
- linijki 25 cm
- kleju (najlepszy jest klej polimerowy można też użyć wikolu lub kleju do papieru)
- kostki introligatorskiej lub nie piszącego wkładu do długopisu
- kawałka plasteliny (do wyważenia modelu)
- cellonu lub bezbarwnego lakieru nitro (niekoniecznie)
- dostępu do drukarki

Budowa samolotu:

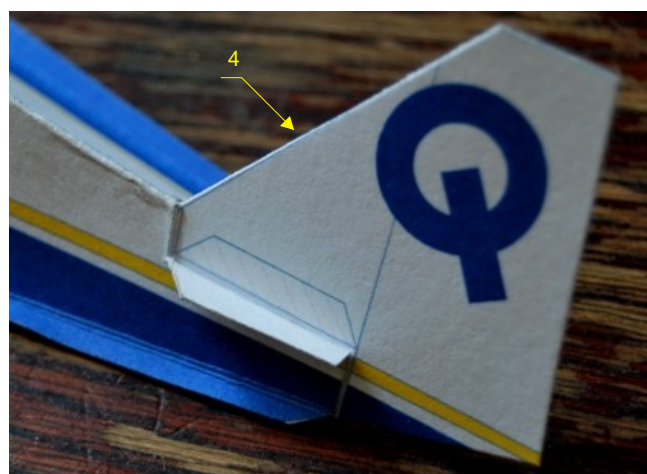
Budowę modelu rozpoczynamy od wydrukowania na kartce z bloku technicznego części składowych modelu. Na wydrukowanym rysunku należy zarysować przy pomocy kostki introligatorskiej lub zużytego wkładu od długopisu miejsca zgięć, zaznaczone przerywaną linią, ułatwi nam to późniejsze zaginanie kartonu.

Następnie wycinamy ostrymi nożyczkami elementy modelu.

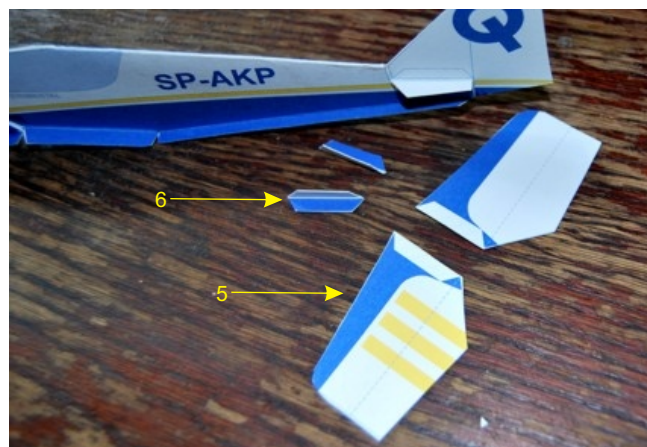
Kolejne etapy budowy modelu pokazują zdjęcia poniżej:

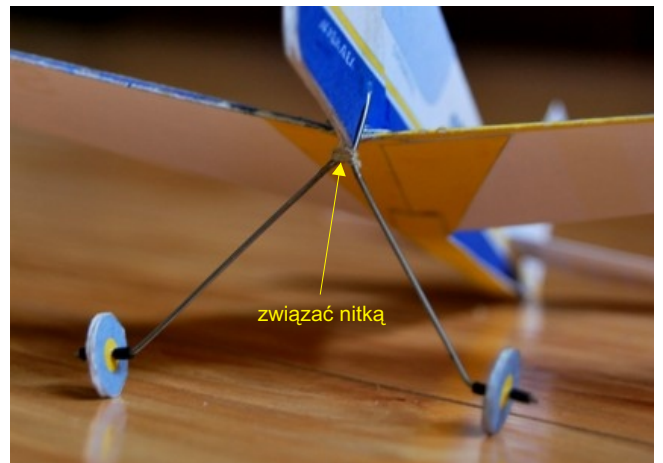
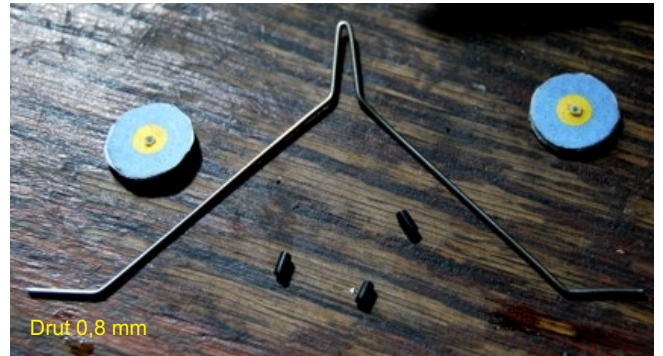
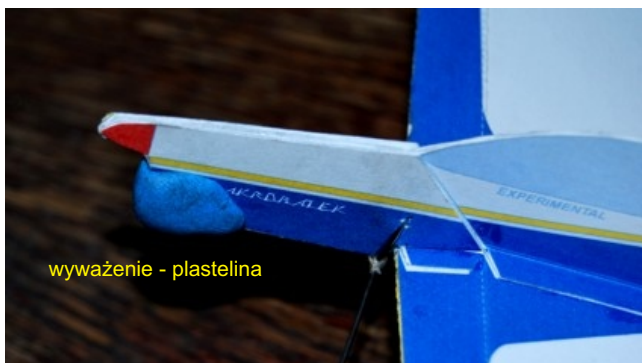
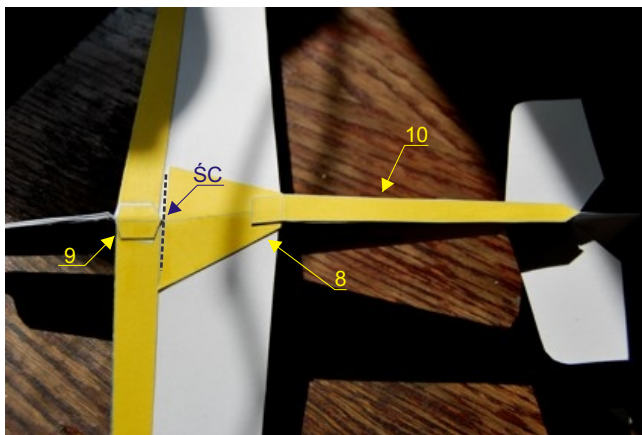
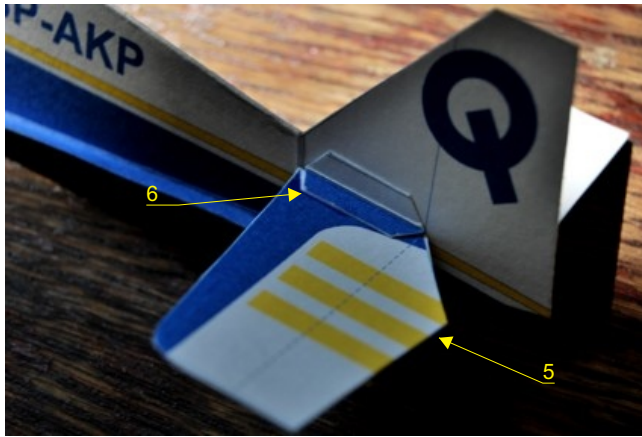


sklejony kadłub z statecznikiem pionowym



Przed sklejeniem kadłuba wkleić statecznik pionowy





Podwozie modelu wyginamy z drutu stalowego 0,6- 0,8 mm (może być wyprostowany spinacz biurowy), kółka zabezpieczamy przed spadnięciem kawałeczkami rurki,(np. ściągnięta izolacja przewodu elektrycznego). Model wyważamy przy pomocy plasteliny, środek ciężkości (ŚC) powinien znajdować się pod zagięciem skrzydeł. Gotowy model dobrze zabezpieczyć rzadkim cellonem lub bezbarwnym lakierem nitro.