



Sanija Svifta

"Izpratne par zema ātruma lidojumu 2/3. Masa un līdzsvars"

KOMIKSĀ NR. 25, JAKUBS ĻOTI VĒLĒJĀS TRENĒTIES GRĪSTES. VIŅŠ AR SANIJU GATAVOJAS VIŅA AKROBATISKĀS KVALIFIKĀCIJAS TRENIŅA LIDOJUMAM. VIŅI LIDOS AR ČAPIO GAIŠA KUĢI, KAS IR APSTIPRINĀTS GRĪŠU VEIKŠANAI.

LIDOJUMA MĒRĶIS BŪS IEPAZĪTIES AR PLĀNOTAJĀM GRĪSTĒM. LAI GAIŠA KUĢI IZVESTU NO GRĪSTES, IR ĻOTI SVARĪGI, KA LIDMAŠĪNA IR TĀS PIEĻAUJAMĀS MASAS UN LĪDZSVARA ROBEŽĀS.

TAGAD VEIKSIM MASAS UN LĪDZSVARA APRĒĶINU SASKAŅĀ AR GAIŠA KUĢA LIDOJUMA ROKASGRĀMATAS 6. SADAĻU.



NOSKAIDRO SAVA GAIŠA KUĢA TUKŠO MASU. KATRAI LIDMAŠĪNAI TĀ IR ATŠĶIRĪGA. PĀRLIECINIES, KA TEV PIEEJAMĀ INFORMĀCIJA IR IEGŪTA NO VISJAUNĀKĀS GAIŠA KUĢA SVĒRŠANAS DOKUMENTĀCIJAS.

SĀC AR GAIŠA KUĢA TUKŠO MASU UN PIESKAITI PILOTU, DEĢVIELAS UN BAGĀŽAS MASU.



VEIC APRĒĶINUS LIDOJUMA SAKUMĀ UN BEIGĀM. ŅĒM VĒRĀ, KA MĒS IZMANTOSIM PRIEKŠĒJO DEĢVIELAS TVERTNI, KAS IR NOVIETOTA PRIEKSPUSE GRAVITĀTES CENTRAM. DEĢVIELAS SAMAZINĀŠANĀS LIDOJUMA LAIKĀ IZRAISIS GRAVITĀTES CENTRA PARVIETOSANOS UZ GAIŠA KUĢA AIZMUGURĒJO DAĻU.



IR JĀSEKO LĪDZI DIVIEM IEROBEŽOJUMIEM:
- MAKSIMĀLAIS PACELŠANĀS SVARS;
- GRAVITĀTES CENTRA IEROBEŽOJUMS.

MĒS NEESAM ĻOTI SMAGI UN VARĒSIM IZMANTOT TIKAI PRIEKŠĒJO DEĢVIELAS TVERTNI. MĒS NEVARĒSIM ŅĒMT UZ BORTA BAGĀŽU, LIDOJOT AKROBATISKI.

ŠIS GAIŠA KUĢIS IR CERTIFICĒTS, LAI NO 6 APĢRIEŽIENU GRĪSTES TO VARĒTU IZVEST MAZĀK KĀ PUSOTRĀ APĢRIEŽIENĀ. TO VAR IZDARĪT TIKAI TĀDĀ GADĪJUMĀ, JA TIEK IEVĒROTI MASAS UN GRAVITĀTES CENTRA IEROBEŽOJUMI.

NEPAREIZS SMAGUMA IZVIETOJUMS SAMAZINA LIDMAŠĪNAS DARBĪBU UN EFEKTIVITĀTI. NERAKSTURĪGAS SLODZES VAI LIDOJUMS AR NEPARASTIEM MANEVRIEM VAR NOVEST PIE KATASTROFĀLA IZNĀKUMA.

JĀ GRĪSTĒS SAMAGUMA CENTRS IR AIZ CERTIFICĒTĀ IEROBEŽOJUMA. TĀD VĪRZIENA UN AUGSTUMA STŪRES DARBĪBA BŪS NEEFEKTĪVĀKA, STABILITĀTE BŪS SAMAZINĀTA UN IESPĒJAMS, KA GRĪSTE BŪS PLAKANA UN GRŪTI LABOJAMA.

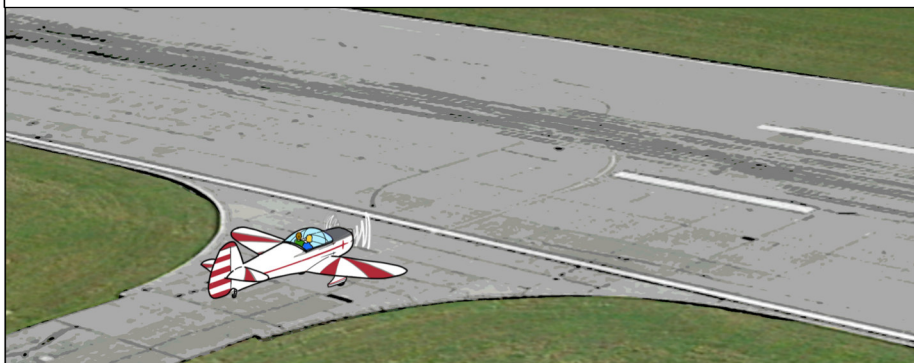


LIDOJUMS ĀRPUS APRSTIPRINĀTAJĀM IEROBEŽOJUMIEM IR ĻOTI BĪSTAMS!

MASU UN GRAVITĀTES CENTRU IESPĒJAMS APRĒĶINĀT, PIELIETOJOT DAŽĀDAS APLIKĀCIJAS. JĀATCERĀS, KA DATI IR JĀIZMANTO NO GAIŠA KUĢU LIDOJUMA ROKASGRĀMATAS UN TIEM JĀBŪT APSTIPRINĀTIEM.



SAGATAVOŠANĀS LIDOJUMAM, TANĪ SKAITĀ MASAS UN LĪDZSVARA PĀRBAUDE, IR PABEIGTA. JAKUBS UN SANIJA TAGAD GAIDA PACELŠANOS.



MĒS SEKOSIM VIŅŅU LIDOJUMAM NĀKAMĀJĀ KOMIKSĀ "GAIŠA KUĢA IZVEŠANA NO GRĪSTES"

Saikne par tēmu:

- "Mass and Balance references"
pieejama "related content" sadaļā

Komentārus un idejas sūti uz:
generalaviation@easa.europa.eu

Pievienojies vispārējās nozīmes aviācijas
(GA) grupai!
www.easa.europa.eu/community/ga