

SLOVENSKÁ KOMISIA TECHNICKEJ OLYMPIÁDY
TECHNICKÁ OLYMPIÁDA
2. ročník, školský rok 2011/2012
krajské kolo
Zadanie praktickej časti kategória B

ZADANIE: Podľa technického výkresu č. 1 zhotovte výrobok „krmidlo pre vtákov“.

Materiál a pomôcky (rozpis pre jednotlivca):

1. drevená latka obdĺžnikového prierezu 30 x 15 mm, dĺžka 99 cm
2. 12 klincov dĺžky 30 mm (1,2x30)
3. pilka čapovka (chvostovka)
4. rašpľa
5. pilník
6. brúsny papier zr. 80
7. zverák
8. kombinované kliešte
9. uhlomer
10. lepidlo na drevo
11. zámočnicke kladivo
12. pomôcky na obrysovanie ceruza, pravítko

Jednotlivé spoje a rohové spoje sú zhotovené pomocou lepidla a klincov.

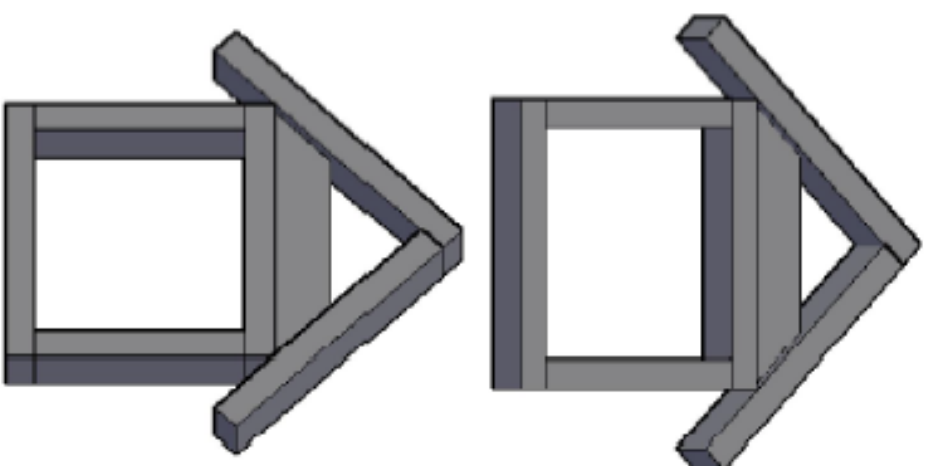
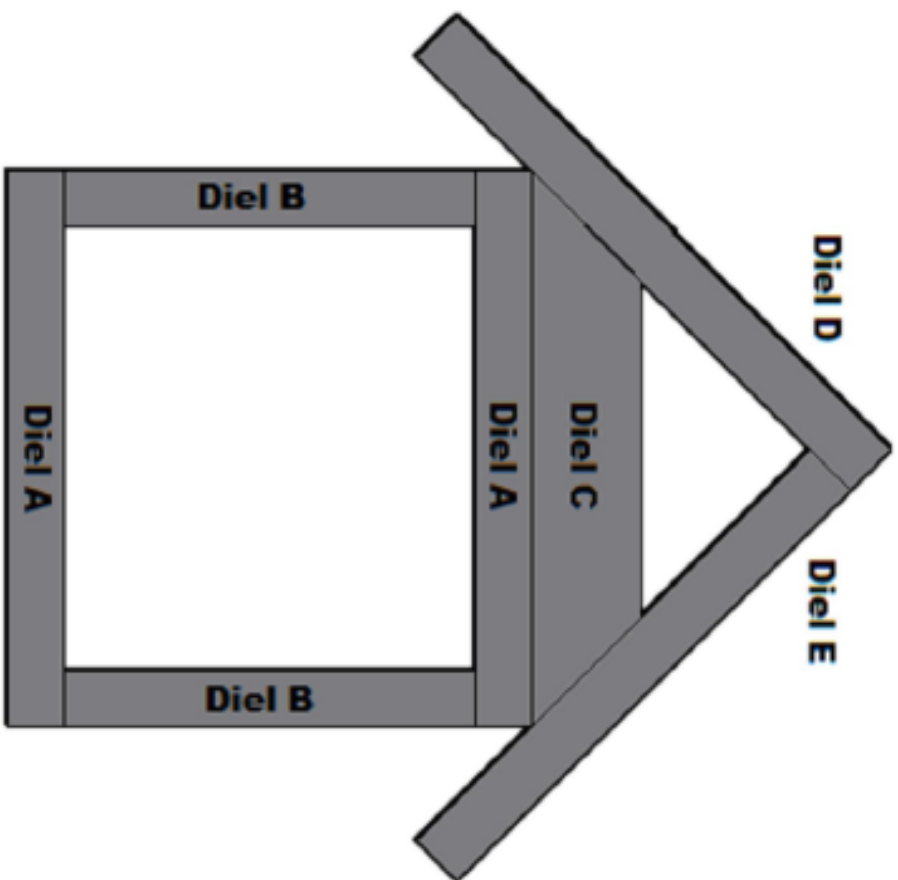
Časový limit na zhotovenie výrobku: 90 minút

Technická olympiáda, 2. ročník, školský rok 2011/2012

Autori úloh: doc. PaedDr. Gabriel Bánesz PhD., doc. PaedDr. Danka Lukáčová, PhD.,
Mgr. Ján Širka, PhD., PaedDr. Vierka Tomková

Recenzenti: prof. Ing. Tomáš Kozík, DrSc., Ing. Ján Pavlovkin, CSc., PaedDr. Mária Škodová, PhD.

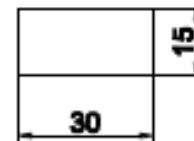
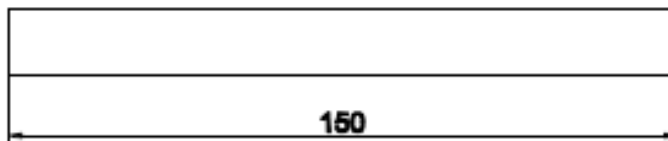
Vydal: IUVENTA – Slovenský inštitút mládeže, Bratislava, 2011



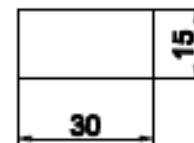
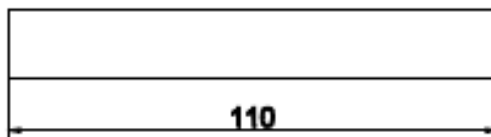
Krmitko pre vtáčiky - 3D pohľady

Príloha 2

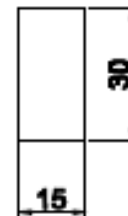
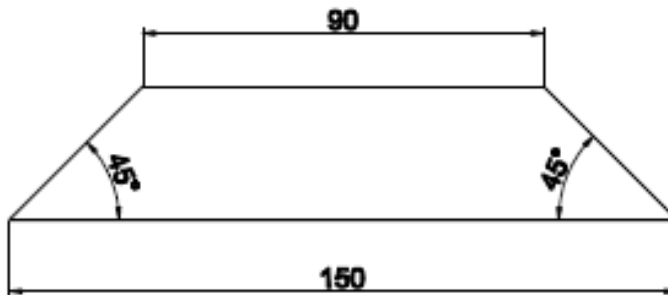
Diel A - Vrchná a spodná stena



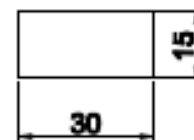
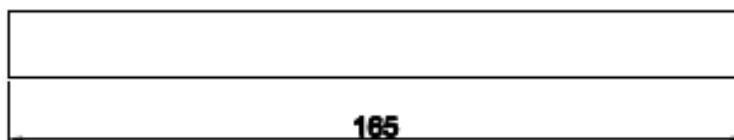
Diel B - Bočné steny



Diel C - Výstuha strechy



Diel D - Strecha, dlhšia časť



Diel E - Strecha, kratšia časť

