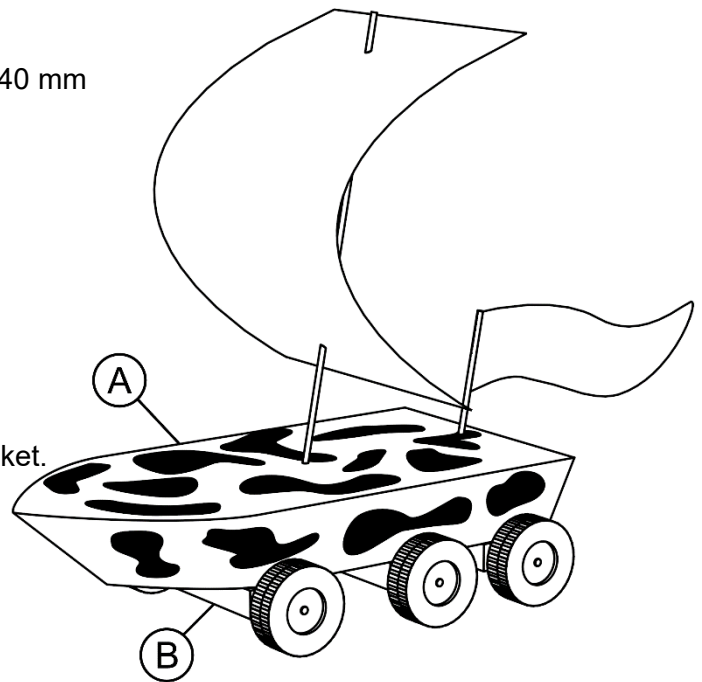


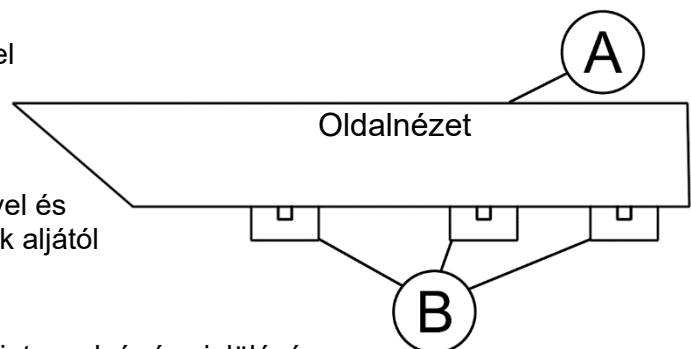
**Anyaglista:**

- 1 sztirodur/polisztirol - keményhablemez 200 x 100 x 40 mm
- 6 műanyagkerék - PE-LD Ø 37 mm
- 3 farúd - bükkfa Ø 3 x 250 mm
- 3 lécs, horony közepén - fenyőfa 70 x 20 x 10 mm

A kétéltű járműveken az a lenyűgöző, hogy szárazföldön és vízben is közlekedhetnek, ugyanúgy, mint az állatok, amelyek után elnevezték őket. Ennek a modellnek van ráadásul egy vitorlája és így a szél ereje hajtja meg. Legismertebbek ezek a nagyszerű járművek a James Bond filmekből.

**Munkaleírás:**

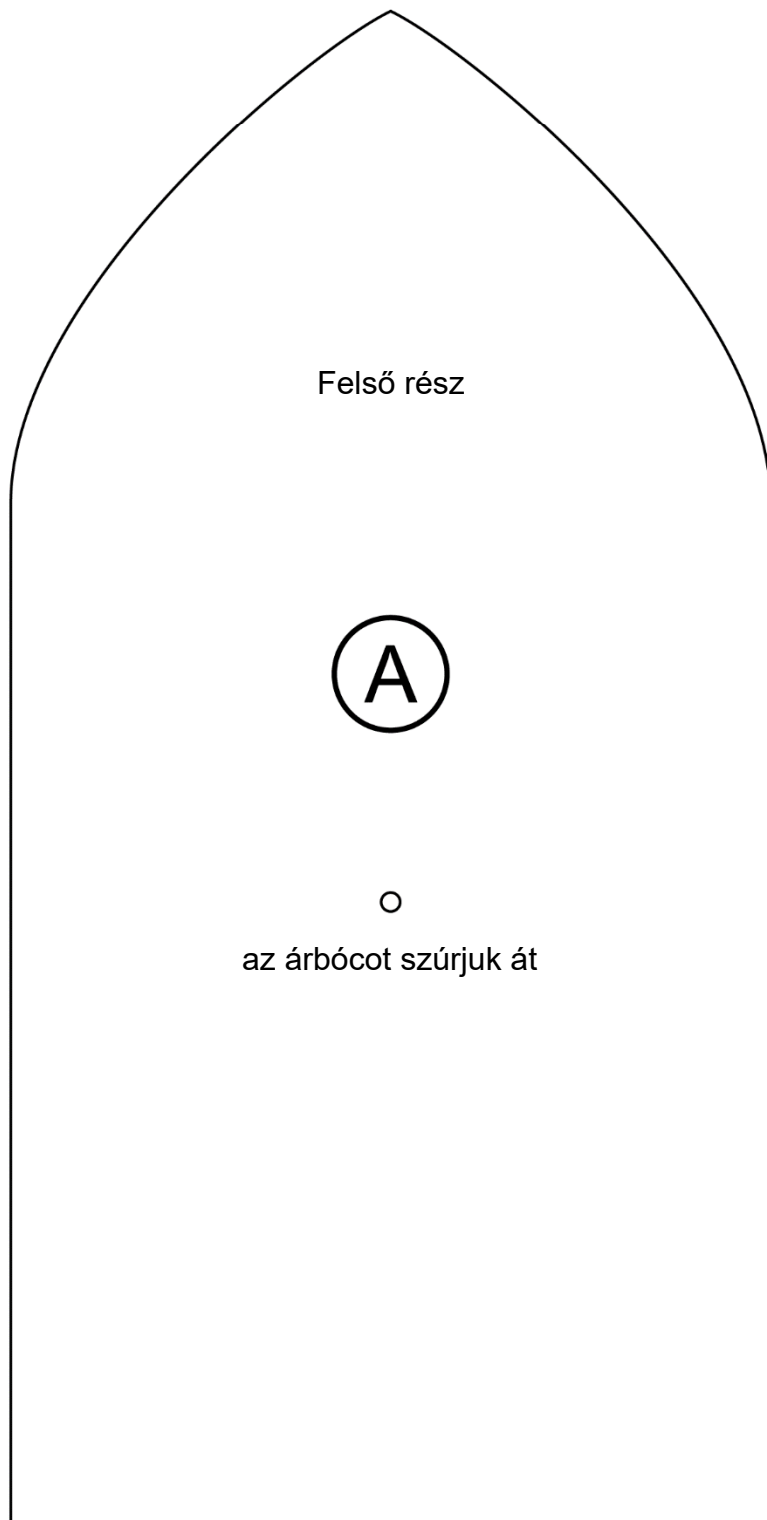
1. Vágjuk ki a sablonokat az alsó és felső részekhez. Fekessük rá a felső részek sablonjait a keményhablapra (A). Rögzítsük a papírt például gombostűvel vagy ragasztószalaggal és rajzoljuk meg a körvonalakat. Az árbóc pozícióját jelöljük ki nyomással.
2. Fordítsuk meg a keményhablapot és tegyük rá az alsó rész sablonját úgy, hogy a sablon hátsó éle a lap hátsó élén legyen. Rögzítsük a papírt és rajzoljuk meg a körvonalakat. A három nűtos lécs (B) pozícióját jelöljük ki nyomással. Végül húzzuk meg az átnyomkodott vonalakat.
3. A durva megmunkálást végezzük egy fűrészszel vagy egy ráspollal. Kövessük a vonalakat.
4. A finom megmunkálást végezzük egy reszelővel és csiszolópapírral. TIPP: Dolgozzunk itt a csónak aljától felfelé.
5. Enyvezzük a három nűtos lécs (B) a rajz szerint az alsó rész jelölésére.
6. Tegyük félre egy farudat, ebből lesz később az árbóc. A megmaradt két farúdból vágjunk le három 12 cm-es darabot, ezekből lesznek a tengelyrudak.
7. Dugjuk át az acéltengelyeket a nűtos lécs (B) és tegyük rá a kerekeket.
8. Készítsünk papírból egy színes vitorlát saját elképzelés szerint. Hegyezzük meg a farúd egyik végét ceruzaheggyel. Szúrjuk fel a vitorlát az árbócra.
10. A vitorlás árbócot szúrjuk bele kb. 2 cm mélyen a járműbe a kijelölt helyen. Figyeljünk arra, hogy egyenesen álljon!
11. Fessük le a járművet vízálló akrilfestékkel. Ne használjunk nűtrós lakkokat, mivel azok tönkreteszik a keményhabot.



Készítsünk a járműből egy kétéltű állatot, James-Bond-autót, rohamautót, egy dzsipet, stb. Barkácsoljunk papír és pálca maradékokból egy kis zászlót a járműnek.

TIPP: Ha a járműre egy zsinórt kötsz, akkor mélyebb vizekben sem vesztődik el.

Felső jármőrész sablon 1: 1



Felső jármőrész sablon 1: 1

a szaggatott vonalakt ne vágjuk ki.

