

## SZAKKÉPZÉSI PROJEKTTERV

Fa- és bútoripar ágazat

Fa- és bútoripar ágazati alapoktatás

1.A számú melléklet

Előzetes tudásfelmérő teszt megoldókulcs

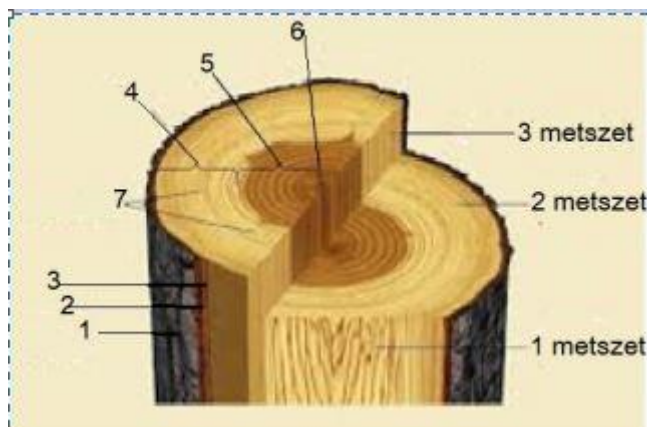
**Digitális Jólét Nonprofit Kft.**  
H-1016 Budapest, Naphegy tér 8.  
[www.digitalisjoletprogram.hu](http://www.digitalisjoletprogram.hu)

**GINOP-6.2.5-VEKOP-19-2019-00001**  
azonosító számú, „Szakmai képzés digitális  
módszertanának egységesítése” c. projekt

*Kezünkben a digitális jövő*

## Előzetes tudásfelmérő teszt megoldókulcs

Az ábrán látható számokat párosítsd a fa részeivel!



- |            |               |
|------------|---------------|
| 1 metszet  | húr metszet   |
| 2 metszet  | bütű metszet  |
| 3 metszet  | sugár metszet |
| 1. kéreg   |               |
| 2. háncs   |               |
| 3. kambium |               |
| 4. szíjács |               |
| 5. geszt   |               |
| 6. bél     |               |
| 7. évgyűrű |               |

Döntsd el a következő állításokról hogy igaz vagy hamisak!

- |   |       |
|---|-------|
| Kéreg: védelmet biztosító bőrszövet   | igaz  |
| Kambium: osztódó szövet: hosszirányú növekedést biztosítja  | hamis |
| Szíjács: a fatest vízszállításból kikapcsolódott része  | hamis |
| Háncs: a fotoszintézissel előállított tápanyagot szállítja  | igaz  |
| Gyűrűs likacsú fák: a korai pászta edényei nagyok és az évgyűrűhatár mentén gyűrű alakban helyezkednek el | igaz  |
| Geszt: másodlagos makroszkópos meghatározó  | igaz  |

**GINOP-6.2.5-VEKOP-19-2019-00001** azonosító számú projekt

*Kezünkben a digitális jövő*

Melyik ez a forgácsolási fő irány?

A forgácsolás iránya merőleges a rostirányra, de síkja a rostok irányával párhuzamos a forgácsolási erőszükséglet csekély, de a felület durvább (Egy válasz jelölhető)

Haránt irányú

Bütü irányú

Rost irányú

Jelölje az igaz állítást!

A metszőszög (Egy válasz jelölhető)

A hátlap és a forgácsolás síkja által bezárt szög

A homloklap és a forgácsolás síkja által bezárt szög

A homloklap és az él vonalában a forgácsolás síkjára állított merőleges által bezárt szög

Az éleket burkoló forgásfelület alkotóinak a forgástengellyel bezárt szöge

A téglalap területe (Egy válasz jelölhető)

$T=a*b$

$T=2*(a+b)$

$T=a*b*c$

$T=2*(a*b+b*c+a*c)$

252cm= (Több válasz jelölhető)

**2,52m**

**2520mm**

25,2m

25200m

Párosítsd a fűrészeket a jellemzőkkel:

1. Keretes fűrész
2. Lyukfűrész
3. Rókafark fűrész
4. Illesztő fűrész
5. Hevedervágó fűrész

**GINOP-6.2.5-VEKOP-19-2019-00001** azonosító számú projekt

*Kezünkben a digitális jövő*

1. A leggyakrabban alkalmazott fűrész. 60-90cm hosszú és 35-40mm széles fűrészlapot egy kerettel feszítjük meg.
2. Fűrészlapja pengeszerű marokba illeszkedő fogantyúba van rögzítve. Lyukak kivágására használjuk.
3. Fűrészlap 50-100mm széles és 30-50 cm hosszú. A fűrészlap marokba illeszkedő fogantyúba van rögzítve.
4. Pengés rendszerű, sűrű fogú. A lap merevségét a felső élén gerincmerekítés biztosítja.
5. Apró fogazatú lapja speciális fa markolatba van fogva. Fakötések, mélyedések, vájatok készítésére alkalmas.