

A 27/2012 (VIII. 27.) NGM rendelet szakmai és vizsgakövetelménye alapján.

Szakképesítés, azonosító száma és megnevezése

34 582 01	Ács
-----------	-----

Tájékoztató

A vizsgázó az első lapra írja fel a nevét!

Ha a vizsgafeladat kidolgozásához több lapot használ fel, a nevét valamennyi lapon fel kell tüntetnie, és a lapokat sorszámmal el kell látnia.

Használható segédeszköz: rajzeszközök, számológép

Értékelési skála:

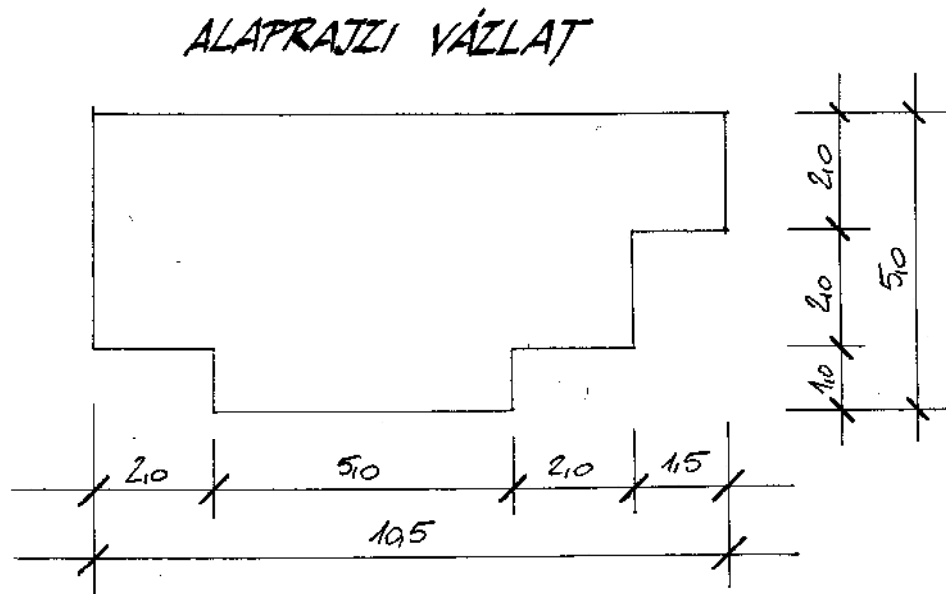
81 – 100 pont	5 (jeles)
71 – 80 pont	4 (jó)
61 – 70 pont	3 (közepes)
51 – 60 pont	2 (elégéses)
0 – 50 pont	1 (elégtelen)

**A javítási-értékelési útmutatótól eltérő helyes megoldásokat is el kell fogadni.
A feladatra adható összpontszám súlyozása a javító szaktanár lehetősége.**

A vizsgafeladat értékelési súlyaránya: 20%.

1. feladat**Összesen: 30 pont****Adott egy összetett alaprajzú épület ereszvonala. Szerkessze meg az adott lakóépület fedéldomát!**

Adatok: A tető kontyolt nyeregtetű legyen, azonos hajlásszögű tetősíkok metszetéből. A szerkesztést M 1:100 méretarányban készítse el!

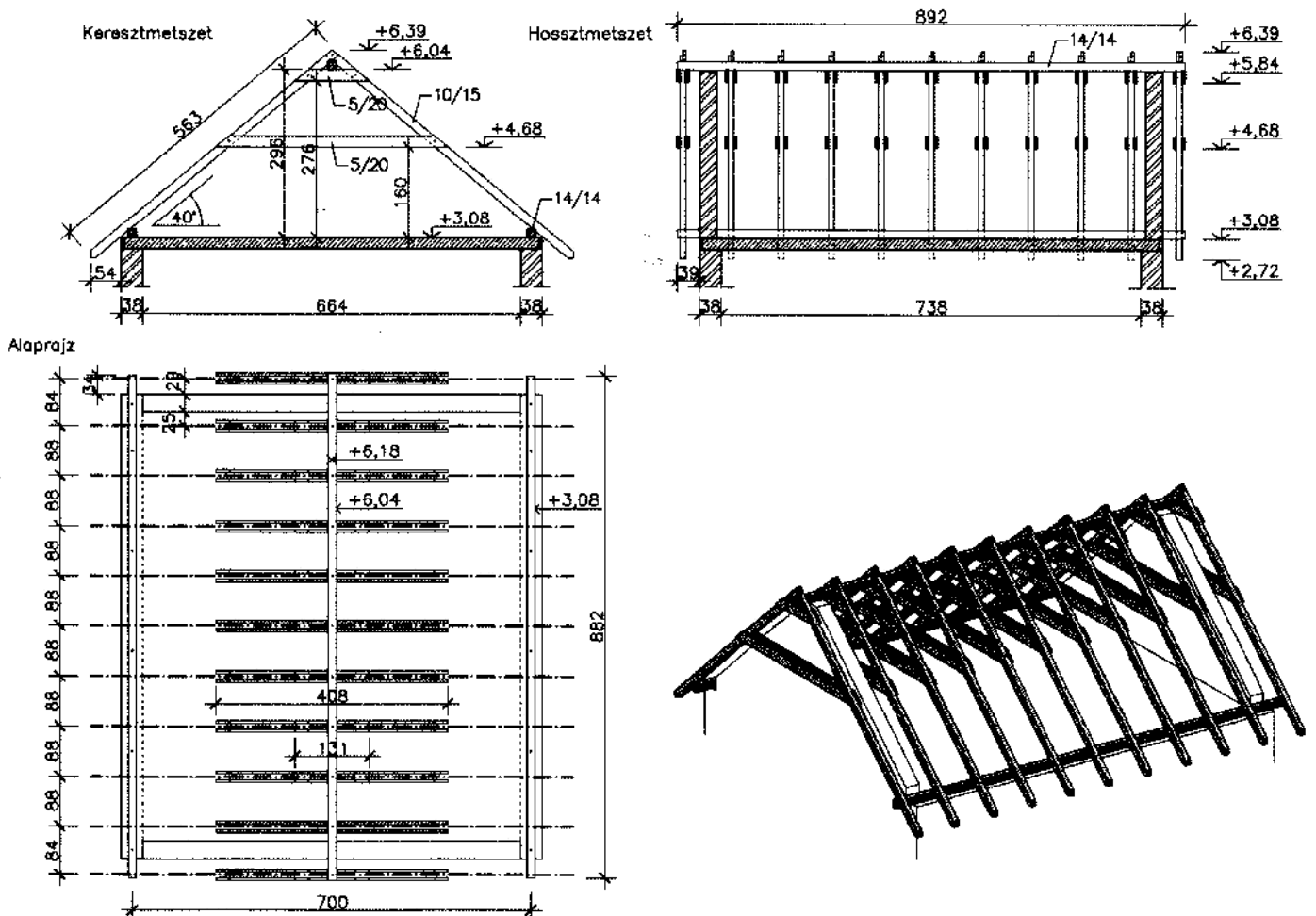
**A megoldás helye:**

2. feladat

Összesen: 50 pont

Adott egy torokgerendás fedélszerkezeti terv. A megadott táblázat kitöltésével határozza meg a fedélszerkezet szükséges szerkezeti elemeinek mennyiségét!

Adatok: Adottak a fedélszerkezet metszetei, alaprajza, axonometria vázlata. Az elemek hosszának megállapításánál egész méterekre kerekítsen (például: szarufa hossza a terven 563 cm, a beszerzendő szarufa hossz 6,0 m)! A fogópárok mennyiségszámításánál törekedjen arra, hogy 3–5,0 m-es elemekből 1 határozza meg a szükséges mennyiséget!



	elem megnevezése	szélesség	magasság	hosszúság	1 db térfogata	mérték- egys.	db	összes térfogat	mérték- egys.
1.						m ³			m ³
2.						m ³			m ³
3.						m ³			m ³
4.						m ³			m ³
5.						m ³			m ³
6.						m ³			m ³
7.						m ³			m ³
8.						m ³			m ³
ÖSSZESEN:									m³

Részletszámítások helye:

3. feladat**Összesen: 20 pont****A mellékelt számla kitöltésével írja meg a számlát a kiszámított faanyag eladásáról!**Adatok: A számla legyen készpénzes, a faanyag ára áfa nélkül 65000 Ft/ m³, áfa 27%.

Az eladó neve: Fakereskedő Bt., címe: 1111 Budapest, Erdő utca 7., adóazonosító 12345678-2-22, a vevő legyen a vizsgázó neve és címe, a számla kelte a vizsga napja, a kifizetés a számla átadásakor megtörtént. A szolgáltatás megnevezése és besorolási száma: fa épít anyag nagykereskedelme 4673, a kiszámított faanyagot egy tételként számolhatja, mert az áruk megegyezik.

SZÁMLA**NQ9SB 1234567**

A számlakibocsátó neve, címe:		A vevő neve, címe:			
Adóazonosító száma: Közösségi adószám: HU	 aláírása		Adóazonosító szám: Közösségi adószám:	
A fizetés módja:	A teljesítés időpontja:	A számla kelte:		A fizetés határideje:	
Termék vagy szolgáltatás					
Termék (szolgáltatás) megnevezése, besorolási száma,	ÁFA kulcsa	Menny. egysége	Mennyisége	Egységára (ÁFA nélkül)	Értéke (ÁFA nélkül)
Számlaérték ÁFA nélkül:					
Az ÁFA összege:					
1	A számla végösszege:				