

Az Országos Képzési Jegyzékről és az Országos Képzési Jegyzékbe történő felvétel és törlés eljárási rendjéről szóló 133/2010. (IV. 22.) Korm. rendelet alapján.

Szakképesítés, szakképesítés-elágazás, rész-szakképesítés, szakképesítés-ráépülés azonosító száma és megnevezése, valamint a kapcsolódó szakképesítés megnevezése:

33 582 03 1000 00 00	Burkoló	Burkoló
33 582 03 0100 31 03	Parkettás	Burkoló

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.

Értékelés

Összesen: 100 pont

100% = 100 pont

A VIZSGAFELADAT MEGOLDÁSÁRA JAVASOLT %-OS EREDMÉNY:

EBBEN A VIZSGARÉSZBEN A VIZSGAFELADAT ARÁNYA 20%.

1. feladat**Összesen: 15 pont**

A leírt jellemzők alapján állapítsa meg, hogy milyen típusú padlóburkolatokról van szó! Az egyes típusokat írja be a kipontozott helyre!

- A az utóbbi években egyre népszerűbb, a régi múltat idéző hajópadló, de kemény fából készül. (Pl. tölgy, bükk, kőris, akác, egzótafa, esetleg vörösfenyő.) Lényegében nagyméretű csaphornyos parketta. Nagyon szép fapadló burkolat készül belőle. Egzotikus színe és anyaga a lakás díszé. "Ó" a padlók Rolls Roys-a! Élettartama ápolástól függően 50, sőt akár 150 év is lehet.
- Az a mozaikparketta élére állított elemeinek összeragasztásával táblásított parkettatípus. Nagy forgalmú, erős igénybevételnek kitett helyiségek masszív burkolata. Általában kőrisből, juharból, fehér bükkből és tölgyből állítják elő. Táblásított mérete: 160x300x22 mm, esetleg 300x300x23 mm.
- A többféle fafajból (tölgy, bükk, akác, egzóta stb.) készítik, jellemzően 22 mm vastag, csapok és hornyok segítségével illesztik egymáshoz, szeg vagy ragasztó rögzíti az aljzathoz. Élettartama 50–150 év, többször csiszolható, felújítható. Az esztétikai megjelenésükben változó parkettákat más-más osztályba sorolják a gyártók (natúr, csíkos, rusztikus parketta stb.). Nagyon kedvelt fapadló.

2. feladat**Összesen: 10 pont**

Írja be a kipontozott helyekre, hogy a parkettaburkolatok rögzítési módjai közül melyiket mely típusnál alkalmazzák!

Szegezés:

A legrégebbi, de ma is gyakran alkalmazott a parkettaelemek leszegezése párnafára vagy vakpadlóra. Ez a és a egyik rögzítési módja.

Ragasztás:

Jól előkészített, szilárd, száraz aljzatra az (a svédpadló kivételével) és a többretegűek közül a is ragasztással rögzítik.

Úsztatott fektetés:

A avagy pedig minden esetben úsztatott fektetéssel rakják le a szilárd aljzat feletti filc- vagy habalátétre úgy, hogy az egyes elemeket egymáshoz ragasztással vagy speciális csapkialakítással rögzítik. Az aktív fektetési módszer – ahol a padozatot a falhoz rugókkal támasztják ki – egyre nagyobb teret követel magának.

3. feladat**Összesen: 16 pont****Állapítsa meg, hogy melyek az igaz (I) és melyek a hamis (H) állítások!****Igaz → „I”, Hamis → „H”**

- A parketta anyaga nedvességre fokozottan érzékeny.
- A faanyagú parkettaburkolatoknál az aljzat nedvességtartalma legfeljebb 10% lehet.
- Padlófűtés feletti készparketta fedéseknél bő vizes felmosást is lehet alkalmazni a burkolat tisztán tartására, hiszen ezek a rendszerek nem érzékenyek a nedvességváltozásra.
- Halszálka mintás parketta esetén a parkettaléc-sorok általában az ablakkal párhuzamosan helyezkednek el.
- A csaphornyos parkettákat – más parkettákhoz képest – jelentős anyagfelhasználás és munkaigényes kivitelezés jellemzi.
- A lamella (laminált) parketták alkalmazása – kis szerkezeti vastagságuk következtében – különösen hátrányos padlófűtéses helyiségekben.
- Parkettázási munkákhoz a legoptimálisabb a 40-60%-os relatív páratartalom 20-30 °C-nál. Télen is törekedni kell, hogy ne legyen túl száraz a levegő. 10-15 fok alatt nem ajánlott parkettázni.
- Padlófűtés fölé valamennyi ismert faanyagból készülhet parketta padlóburkolat.

4. feladat**Összesen: 6 pont****Írja be a kipontozott helyekre az élő fa repedéseivel kapcsolatos hiányzó kifejezéseket!**

Az élő fa repedései mindig száliránnyal alakulnak ki.

Lehetnek: a.)

Ilyenkor a nyílás kiterjed a fatest külső oldalára és a kéregre is.

(pl.)

b.)

A fatest belseje felé haladnak, és csak kidöntés után válnak láthatóvá

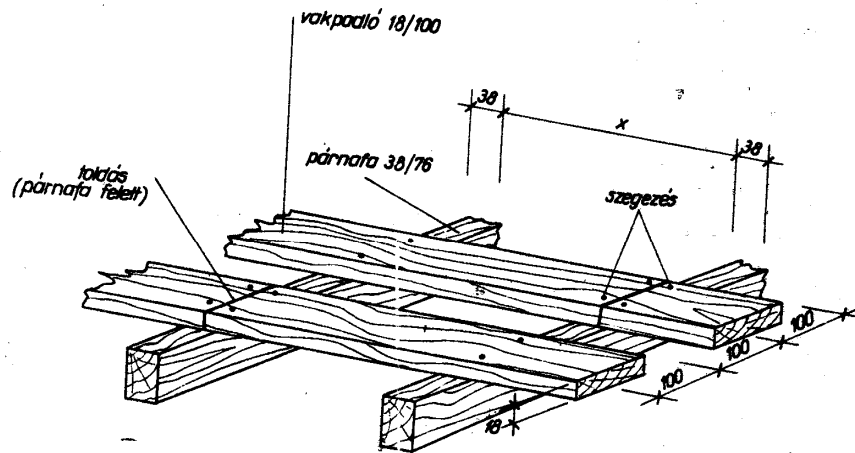
(pl. és a).

A repedések mindig a kevésbé szilárd szövetek környezetében alakulnak ki.

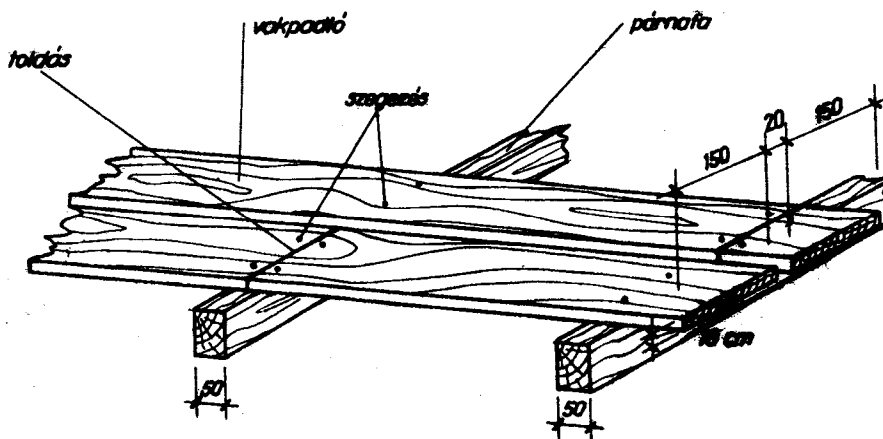
5. feladat

Összesen: 6 pont

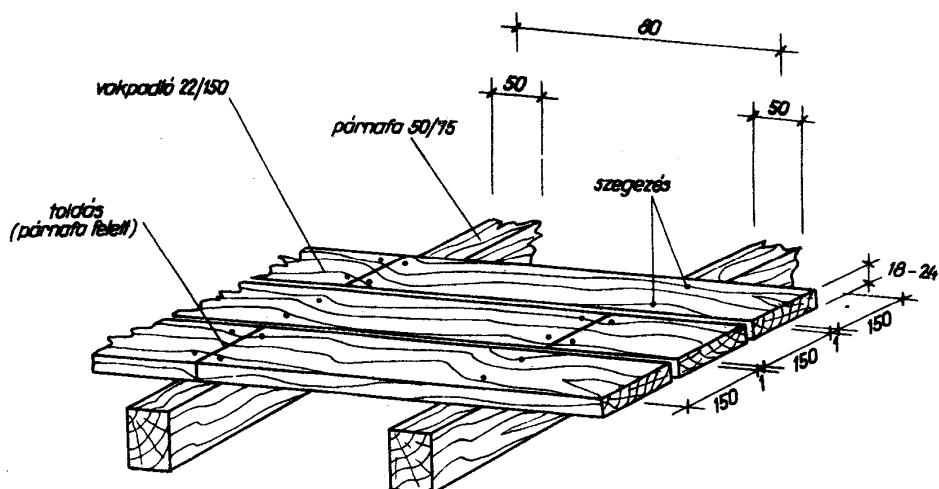
Nevezze meg az alábbi ábrákon látható, szegezett parkettaburkolatok készítésekor alkalmazható vakpadló fektetési módokat!



a.)



b.)



c.).....

6. feladat**Összesen: 47 pont**

Az alábbi alaprajzi vázlat alapján feladata a 09 jelű NAPPALI, valamint a 01 jelű HÁLÓ helyiségek melegpadló burkolatának elkészítéséhez szükséges svédpadló és a burkolómunkákhoz szükséges egyéb kiegészítő anyagok mennyiségének meghatározása.

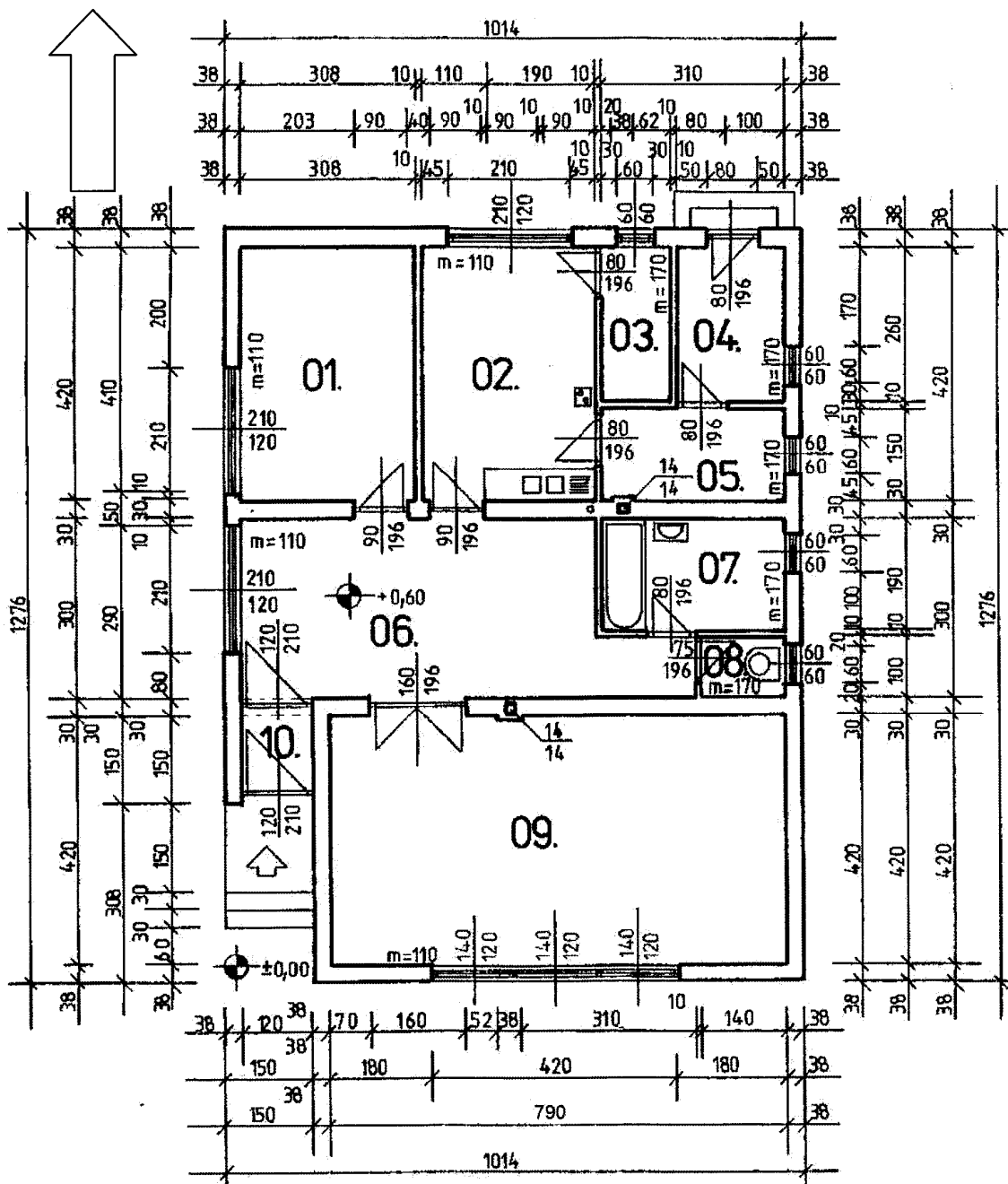
Információ:

Az anyagmennyiség kiszámításánál figyelembe kell venni a szobák bejárati ajtóinál a széklécek és a svédpadló burkolat befordulását is 15 cm-es mélységgel.

A felhasználandó svédpadló típusa:

„Mátraparkett” tölgy svédpadló (37-es keménység), mérete: 800x120x20 mm.

A szükséges anyagok anyagmennyisége és kiszerezési egysége a megadott táblázatban található.

**ALAPRAJZI VÁZLAT**

(Az alaprajz műszakilag nem kidolgozott, nem méretarányos, csak az anyagmennyiség kiszámítására szolgál.)

6/a) Parkettázandó felület számítása:

15 pont

Parkettázandó felület:

09 jelű NAPPALI:

.....

01 jelű HÁLÓ:

.....

Parkettázandó felület összesen:

Székléc szükséges hossza (kerület):

09 jelű NAPPALI:

.....

01 jelű HÁLÓ:

.....

összesen:

Levonandó:

Székléc szükséges hossza összesen:

6/b) Megrendelendő mennyiség számítása:
Az anyagmennyiség számítását a táblázatban végezze!

32 pont

ANYAGMENNYISÉG SZÁMÍTÁSA

Anyag megnevezése	Burkolandó felület/ ill. kerület	Anyag-szükséglet	Szükséges anyagmennyiség mértékegységgel	Kiszereleési egység mértékegységgel	Szükséges mennyiség kiszereleési egységben	Szükséges mennyiség kerekített kiszereleési egységben
Mátraparkett tölgy svédpadló		1,02 m ² /m ²		0,576 m ² /köteg		
Furnéros székléc		1,01 fm/fm		2,00 fm/szál		
Thomsit R 777 diszperziós alapozó		0,15 kg/m ²		10 kg/vödör		
Thomsit Sicure P 685 elasztikus parkettaragasztó		1,30 kg/m ²		16 kg/vödör		