

NEMZETGAZDASÁGI MINISZTERIUM

34 542 04 Férfiszabó

Komplex szakmai vizsga

Szóbeli vizsgatevékenysége

A vizsgafeladat megnevezése: Férfiruhák cikktechnológiája és értékesítése

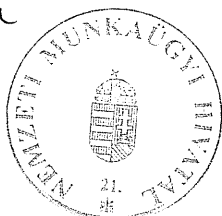
A vizsgafeladat időtartama: 30 perc (felkészülési idő 15 perc, válaszadási idő 15 perc)

A vizsgafeladat értékelési súlyaránya: 10 %

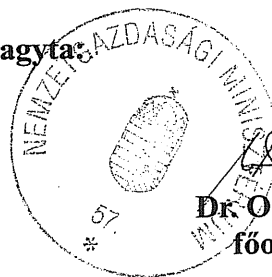
A 315/2013. (VIII. 28.) Kormányrendelet 3. § (2) bekezdésében foglaltak alapján a szakmai vizsga szóbeli tételét a 030199/2013-5522 számon kiadom.

LEFEDTVEL MINDENBEN
MEGEGYEZŐ MÁSOLAT

Handwritten signature



Jóváhagyta:



Handwritten signature
Dr. Odrobina László
főosztályvezető

2013

**NEMZETI MUNKAÜGYI HIVATAL
SZAK- ÉS FELNŐTTKÉPZÉSI IGAZGATÓSÁG**

Érvényes: 2013. 12. 02-től

Szakképesítés: 34 542 04 Férfiszabó

Szóbeli vizsgatevékenység

A vizsgafeladat megnevezése: Férfiruhák cikktechnológiája és értékesítése

A vizsgafeladat ismertetése: A központilag összeállított szóbeli vizsga kérdései a következő témaköröket tartalmazzák:

Férfiruhák cikktechnológiája (munka- és környezetvédelmi előírások, vállalozási, minőségbiztosítási, fogyasztóvédelmi ismeretek)

A tételhez használható segédeszközöket a vizsgaszervező biztosítja.

A feladatsor első részében található 1–20-ig számozott vizsgakérdéseket ki kell nyomtatni, majd pontosan kettévágni. Ezek lesznek a húzótételek.

A második részben található a tanári példány, amely az értékelést segíti.

A tételsor a (12/2013. (III. 28.) NGM rendelettel módosított) 27/2012. (VIII. 27.) NGM rendeletben foglalt szakképesítés szakmai és vizsgakövetelménye alapján készült.

1.

A) Mutassa be gyártmányrajz alapján a sorozatgyártásban készülő férfinadrág gyártástechnológiáját!

- Külalak leírása
- Összeállítandó alkatrészek felsorolása
- Alkalmazott varrástípusok és méretjellemzőik meghatározása
- Műveleti sorrend felsorolása

A tételhez használható segédeszköz:

Párhuzamos vonalvezetésű férfinadrág gyártmányrajza svédzsebbel, takart húzózáras hasítékkal, kötősávval.

B) Sorolja fel a varrógépekre vonatkozó főbb biztonságtechnikai előírásokat!

A tételhez használható segédeszköz: Nem használható.

2.

A) Rendszerezze gyártmányrajz alapján a sorozatgyártásban készülő férfinadrág alapanyagait, szabászati és varrodai gyártástechnológiáját!

- Külalak leírása
- A férfinadrágok gyártása során felhasználható alapanyagtípusok
- A férfinadrág szabászati feladatai nagyüzemi szabásnál
- A svédzsebkészítés műveletei

A tételhez használható segédeszköz:

Párhuzamos vonalvezetésű férfinadrág gyártmányrajza svédzsebbel, takart húzózáras hasítékkal, kötősávval. Svédzseb síkmetszeti rajza vagy mintadarab.
(59368 rsz. *Férfiruhák készítése* c. tankönyv 1.94., 1.107. ábra)

B) Foglalja össze a szabászati gépek, berendezések biztonságtechnikáját!

A tételhez használható segédeszköz: Nem használható.

3.

A) Mutassa be a férfinadrágok zsebtípusait, az egyszegélyes hátsózseb készítését és a nadrág sorozatgyártása során alkalmazott varrógépeket!

- Férfi nadrágzsebek formaváltozatai
- Egyszegélyes hátsózseb készítése
- Alkalmazott varrógépek megnevezése

A tételhez használható segédeszköz:

Férfinadrág zsebváltozatainak rajza. Egyszegélyes hátsózseb síkmetszeti rajza vagy mintadarab. (59368 rsz. *Férfiruhák készítése* c. tankönyv 1.18., 1.112. ábra)

B) Körvonalazza a varrógépek kezelésének, karbantartásának feladatait!

A tételhez használható segédeszköz: Nem használható.

4.

A) Beszéljen gyártmányrajz alapján az egyedi gyártásban készülő férfinadrág készítéséről!

- Külalak leírása
- A nadrág egyedi szabásának jellemzői
- A nadrágszárak formázóvasalása
- Kétszegélyes bevágott oldalzseb készítése
- A nadrág próbára állítása

A tételhez használható segédeszköz:

Férfinadrág gyártmányrajza kétszegélyes bevágott oldal- és hátsózsebbel, takart gombolású hasítékkal, kötősávval. Kétszegélyes oldalzseb síkmetszeti rajza vagy mintadarab. (59368 rsz. *Férfiruhák készítése* c. tankönyv 1.162., 1.170. ábra)

B) Sorolja fel a kézi vasalókra vonatkozó biztonságtechnikai előírásokat!

A tételhez használható segédeszköz: Nem használható.

5.

A) Mutassa be modell- vagy gyártmányrajz alapján a sportos férfinadrágok formaváltozatait és gyártástechnológiáját!

- Külalak leírása
- A húzózáras takart hasíték alkatrészei és készítése
- Sportnadrágok aljakészítésének módjai
- A hasíték- és az aljakészítés minőségi követelményei

A tételhez használható segédeszköz:

Sportos férfinadrágok modell- vagy gyártmányrajza.

Takart húzózáras hasíték és nadrágolja megoldások síkmetszeti rajza vagy mintadarab.
(59368 rsz. *Férfiruhák készítése* c. tankönyv 1.14.-1.17., 1.108., 1.109. ábra)

B) Fejtse ki a vasalóprékre vonatkozó biztonságtechnikai előírásokat!

A tételhez használható segédeszköz: Nem használható.

6.

A) Részletezze gyártmányrajz alapján a sorozatgyártásban készülő férfimellény gyártástechnológiáját!

- Külalak leírása
- Az összeállítandó alkatrészek felsorolása
- Az alkalmazott varrástípusok és méretjellemzőik meghatározása
- Műveleti sorrend felsorolása

A tételhez használható segédeszköz: Egysoros gombolású klasszikus bélelt mellény gyártmányrajza egyszegélyes bevágott zsebekkel, derékrészen gumírozott bélésháttal.
(59368 rsz. *Férfiruhák készítése* c. tankönyv 1.71., 1.77. ábra)

B) Sorolja fel a vállalkozási formákat, és határozza meg fogalmukat!

A tételhez használható segédeszköz: Nem használható.

7.

A) Mutassa be gyártmányrajz alapján a sorozatgyártásban készülő férfimellény alapanyagait, alkatrészeinek síkragasztását és varrodai gyártástechnológiáját!

- Külalak leírása
- A férfimellények gyártása során felhasználható alapanyagtipusok
- A férfimellény alkatrészeinek síkragasztása, eszközei, minőségi követelmények
- Egyszegélyes oldalzseb készítése

A tételhez használható segédeszköz:

Egysoros gombolású klasszikus bélelt mellény gyártmányrajza egyszegélyes bevágott zsebekkel, derékrészen gumírozott bélésháttal. Egyszegélyes oldalzseb műveletrajza síkmetszettel vagy mintadarab. (59368 rsz. *Férfiruhák készítése* c. tankönyv 1.71., 1.77. ábra)

B) Határozza meg az egyéni vállalkozás létesítésének és megszüntetésének szabályait!

A tételhez használható segédeszköz: Nem használható.

8.

A) Mutassa be gyártmányrajz alapján az egyedi gyártásban készülő alkalmi férfimellény készítését!

- Külalak leírása
- A mellény egyedi szabásának jellemzői
- A mellény alkatrészeinek felsorolása
- A próbára állítás műveleteinek felsorolása, a mellénypróba feladatai

A tételhez használható segédeszköz:

Sálgalléros, egysoros gombolású, bélelt férfimellény gyártmányrajza kétszegélyes oldalzsebbel, szorítópántos bélésháttal. (59368 rsz. *Férfiruhák készítése* c. tankönyv 1.151. ábra)

B) Részletezze az egyedi termékkészítésre vonatkozó megrendelő tartalmát!

A tételhez használható segédeszköz: Nem használható.

9.

A) Mutassa be modell- vagy gyártmányrajz alapján az egyedi gyártással készülő férfimellény készítésének részműveleteit!

- Kétszegélyes oldalzseb alkatrészei és készítése
- Sálgallér alkatrészei és készítése
- Háta szorítópánt alkatrészei és készítése

A tételhez használható segédeszköz:

Sálgalléros, egysoros gombolású, bélelt férfimellény gyártmányrajza kétszegélyes bevágott oldalzsebbel, szorítópántos bélésháttal. (59368 rsz. *Férfiruhák készítése* c. tankönyv 1.151., 1.156., 1.57., 1.159. ábra)

B) Sorolja fel az ár összetevőit és az árképzésnél figyelembe vehető költségeket!

A tételhez használható segédeszköz: Nem használható.

10.

A) Körvonalazza a zsebfedős férfimellény gyártmányrajza és síkmetszetei alapján a mellény gyártástechnológiáját!

- Zsebfedős mellény gyártástechnológiájának értelmezése síkmetszetek alapján
- A zsebfedős mellény sorozatgyártása során alkalmazható varró- és
- vasalógépek, berendezések, eszközök megnevezése

A tételhez használható segédeszköz:

Zsebfedős férfimellény gyártmányrajza és síkmetszetei (59368 rsz. *Férfiruhák készítése* c. tankönyv 4.4. ábra)

B) Mutassa be az árajánlat tartalmát!

A tételhez használható segédeszköz: Nem használható.

11.

A) Mutassa be alkatrészrajzok alapján a férfizakók formaváltozatait, a zakók alapanyag- és kellékfajtaíit! Értelmezze a zakó felfektetési rajzát!

- Zakóalkatrészek formaváltozatainak meghatározása
- Zakók alapanyag- és kellékfajtaíinak jellemzése
- Zakó felfektetési rajzának értelmezése

A tételhez használható segédeszköz:

Férfizakók alkatrészeinek (eleje, hát, ujj, gallér, kihajtó, zseb) formaváltozatai. Zakó felfektetési rajza. (59368 rsz. *Férfiruhák készítése* c. tankönyv 1.5.,1.6., 1.7., 1.8., 4.2a. ábra)

B) Határozza meg a piackutatás fogalmát, célját, folyamatának alapvető lépéseit!

A tételhez használható segédeszköz: Nem használható.

12.

A) Mutassa be gyártmányrajz alapján a sorozatgyártásban készülő férfizakó jellemzőit, alkatrészeit és előkészítő műveleteit!

- Külalak leírása
- A zakó alkatrészeinek felsorolása alapanyagból, testbélésből
- Zakóalkatrészek síkragasztása
- Zakó kisalkatrészek készítésének felsorolása

A tételhez használható segédeszköz:

Egysoros gombolású zakó gyártmányrajza. Alkatrészek alapanyagból, testbélésből, a síkragasztás ábrái. (59368 rsz. *Férfiruhák készítése* c. tankönyv 1.19–1.22. ábra)

B) Sorolja fel az egyéni vállalkozók által fizetendő jövedelem típusú adókat!

A tételhez használható segédeszköz: Nem használható.

13.

A) Sorolja fel gyártmányrajz alapján a sorozatgyártásban készülő férfizakó varrodai előkészítő műveleteit! Mutassa be a kisalkatrészek készítését!

- Elejekészítés előkészítő műveleteinek felsorolása
- Kisalkatrészek készítésének műveleti sorrendje

A tételhez használható segédeszköz:

Egysoros gombolású zakó gyártmányrajza. Kisalkatrészek készítésének műveletrajzai síkmetszetekkel. (59368 rsz. *Férfiruhák készítése* c. tankönyv 1.19., 1.23–1.29. ábra).

B) Rendszerezze az egyéni vállalkozó által fizetendő járulékokat!

A tételhez használható segédeszköz: Nem használható.

14.

A) Sorolja fel gyártmányrajz alapján a sorozatgyártásban készülő férfizakó varrodai előkészítő műveleteit! Mutassa be a szivarzseb készítését!

- Zakó háta, ujjja és a testbélés előkészítő műveleteinek felsorolása
- Zakó eleje felső zseb (szivarzseb) készítésének műveleti sorrendje

A tételhez használható segédeszköz:

Egysoros gombolású zakó gyártmányrajza. Zakó eleje felső zseb (szivarzseb) készítésének műveletrajzai síkmetszetekkel. (59368 rsz. *Férfiruhák készítése* c. tankönyv 1.19., 1.32. ábra)

B) Határozza meg a pénztárcönyv tartalmát!

A tételhez használható segédeszköz: Nem használható.

15.

A) Sorolja fel gyártmányrajz alapján a sorozatgyártásban készülő férfizakó varrodai műveleteit! Mutassa be a kétszegélyes zsebfedős alsózseb készítését!

- Zakó összeállító és befejező műveleteinek felsorolása
- Kétszegélyes zsebfedős alsózseb készítésének műveleti sorrendje

A tételhez használható segédeszköz:

Egysoros gombolású zakó gyártmányrajza. Kétszegélyes zsebfedős alsózseb készítésének műveletrajzai síkmetszetekkel. (59368 rsz. *Férfiruhák készítése* c. tankönyv 1.19., 1.33. ábra)

B) Határozza meg a számla fogalmát, tartalmát!

A tételhez használható segédeszköz: Nem használható.

16.

A) Foglalja össze gyártmányrajz alapján az egyedi gyártásban készülő férfizakó készítését!

- Külalak leírása
- A zakó I. próbára állításának műveletcsoportjai
- Megfigyelési szempontok az I. próbán
- A zakó II. próbára állításának műveletei
- Bélelt foltzseb készítése, minőségi követelmények

A tételhez használható segédeszköz:

Egysoros, foltzsebes, kihajtó nélküli zakó gyártmányrajza. Bélelt foltzseb rajza síkmetszettel vagy mintadarab. (59368 rsz. *Férfiruhák készítése* c. tankönyv 1.124., 1.128. ábra)

B) Fejtse ki a fogyasztói jog érvényesítésének lehetőségeit!

A tételhez használható segédeszköz: Nem használható.

17.

A) Mutassa be gyártmányrajz alapján a sorozatgyártásban készülő raglánujjú férfi télikabát külalakját, alapanyagait, alkatrészeit és ragasztástechnológiáját!

- Külalak leírása
- Férfi télikabátok alapanyagai és a velük szemben támasztott követelmények
- Férfi télikabát alkatrészei alapanyagból, bélésselyemből és vatelinből
- Férfi télikabát alkatrészeinek síkragasztása

A tételhez használható segédeszköz:

Raglán szabású férfi télikabát gyártmányrajza ferde zsebpántos zsebekkel. Alkatrészek rajza. (59368 rsz. *Férfiruhák készítése* c. tankönyv 2.2., 2.3., 2.4., 2.5. ábra)

B) Foglalja össze a ruházati termékek panaszkezelése során végezhető, szabványban előírt laboratóriumi vizsgálatokat!

A tételhez használható segédeszköz: Nem használható.

18.

A) Mondja el gyártmányrajz alapján a sorozatgyártásban készülő raglánujjú férfi télikabát varrodai előkészítő műveleteit! Mutassa be a zseb készítését!

- Raglán télikabát eleje előkészítő műveleteinek felsorolása
- Állórészes kabátgallér készítése
- Ferde bevágott zsebpántos zseb készítésének műveleti sorrendje

A tételhez használható segédeszköz:

Raglán szabású férfi télikabát gyártmányrajza ferde zsebpántos zsebekkel. Gallér és ferde zsebpántos zseb műveletrajza és síkmetszete.

(59368 rsz. *Férfiruhák készítése* c. tankönyv 2.2., 2.11., 2.13. ábra)

B) Nevezze meg a ruházati termékekbe varrandó kezelési útmutatók és egyéb címkék tartalmát!

A tételhez használható segédeszköz: Nem használható.

19.

A) Mutassa be gyártmányrajz alapján a sorozatgyártásban készülő raglánujjú férfi télikabát varrodai műveleteit!

- Raglánujjú készítésének műveleti sorrendje alapanyagból
- Raglánujjú kabát testbélésének készítése melegítőbetéttel

A tételhez használható segédeszköz:

Raglán szabású férfi télikabát gyártmányrajza ferde zsebpántos zsebekkel. Raglánujjú és melegítőbetétes kabátbélés készítésének műveletrajza és síkmetszete.

(59368 rsz. *Férfiruhák készítése* c. tankönyv 2.2., 2.19–2.27. ábra)

B) Sorolja fel a panaszfelvételi jegyzőkönyv tartalmát!

A tételhez használható segédeszköz: Nem használható.

20.

A) Rendszerezze gyártmányrajz alapján az egyedi gyártásban készülő átmeneti férfikabát munkafolyamatait!

- Az I. próbára állítás műveletcsoportjainak felsorolása
- Hibalehetőségek az I. próbán
- Takart gombolás készítése

A tételhez használható segédeszköz:

Átmeneti férfikabát gyártmányrajza. Alkatrészek síkragasztása. Takart gombolás műveletrajzai és síkmetszete. (59368 rsz. *Férfiruhák készítése* c. tankönyv 2.38., 2.40., 2.50., 2.54., 2.55. ábra)

B) Foglalja össze a ruhaipari termékek minőségének legfontosabb jellemzőit, a minőségbiztosítási rendszer lényegét!

A tételhez használható segédeszköz: Nem használható.

AZ ÉRTÉKELÉS SZEMPONTJAI

Tanári példány

1.

A) Mutassa be gyártmányrajz alapján a sorozatgyártásban készülő férfinadrág gyártástechnológiáját!

- Külalak leírása
- Összeállítandó alkatrészek felsorolása
- Alkalmazott varrástípusok és méretjellemzőik meghatározása
- Műveleti sorrend felsorolása

A tételhez használható segédeszköz:

Párhuzamos vonalvezetésű férfinadrág gyártmányrajza svédzsebbel, takart húzózáras hasítókkal, kötősávval.

Kulcsszavak, fogalmak:

- Külalak leírása: gyártmányrajz értelmezése
- Összeállítandó alkatrészek felsorolása:
Alapanyagból szabott alkatrészek, ragasztóbevonatos közbélések, zsebanyagok, méterkellékek, aprókellékek
- - Alkalmazott varrástípusok és méretjellemzőik:
Varrástípusok (pl.: összevarrás, szegés, díszűzés stb.)
Méretjellemzők (pl.: varrás-, hajtás-, tűzésszélesség, öltéssűrűség)
- Műveleti sorrend felsorolása:
Előkészítő, összeállító, befejező műveletek

B) Sorolja fel a varrógépekre vonatkozó főbb biztonságtechnikai előírásokat!

A tételhez használható segédeszköz: Nem használható.

Kulcsszavak, fogalmak:

- Ujjvédő, motorvédő lemez, szíjvédő burkolat alkalmazása
- Villamos vezetékek, szigetelések épségének felülvizsgálata
- Biztonsági kapcsoló használata
- Védőüveg alkalmazása pl.: gombfelvarró gépeken

2.

A) Rendszerezze gyártmányrajz alapján a sorozatgyártásban készülő férfinadrág alapanyagait, szabászati és varrodai gyártástechnológiáját!

- Külalak leírása
- A férfinadrágok gyártása során felhasználható alapanyagtípusok
- A férfinadrág szabászati feladatai nagyüzemi szabásnál
- A svédzsebkészítés műveletei

A tételhez használható segédeszköz:

Párhuzamos vonalvezetésű férfinadrág gyártmányrajza svédzsebbel, takart húzózáras hasítókkal, kötősávval. Svédzseb síkmetszeti rajza vagy mintadarab.
(59368 rsz. *Férfiruhák készítése* c. tankönyv 1.94., 1.107. ábra)

Kulcsszavak, fogalmak:

- Külalak leírása: gyártmányrajz értelmezése
- Alapanyagtípusok:
 - Gyapjúsövetek (fésűs, kártolt), kevertszálas szövetek, pamut- és lenvásznak
- A szabászat feladatai nagyüzemi szabásnál:
 - Szabásminták felfektetési szabályainak alkalmazása
 - Felfektetési rajzok készítése
 - Terítékrajzok, terítékek készítése
 - Gépi és automata szabásmód alkalmazása
- A svédzsebkészítés műveleti sorrendje

B) Foglalja össze a szabászati gépek, berendezések biztonságtechnikáját!

A tételhez használható segédeszköz: Nem használható.

Kulcsszavak, fogalmak:

- A terítőgépek biztonsági berendezései
- A szabásgépek biztonsági berendezései
- A lánckesztyű használata

3.

A) Mutassa be a férfinadrágok zsebtípusait, az egyszegélyes hátsózseb készítését és a nadrág sorozatgyártása során alkalmazott varrógépeket!

- Férfi nadrágzsebek formaváltozatai
- Egyszegélyes hátsózseb készítése
- Alkalmazott varrógépek megnevezése

A tételhez használható segédeszköz:

Férfinadrág zsebváltozatainak rajza. Egyszegélyes hátsózseb síkmetszeti rajza vagy mintadarab. (59368 rsz. *Férfiruhák készítése* c. tankönyv 1.18., 1.112. ábra)

Kulcsszavak, fogalmak:

- Férfi nadrágzsebek formaváltozatai:
 - Eleje zsebek: svédzseb, ferde bevágott oldalzseb (egyszegélyes, kétszegélyes), ívelt vonalú oldalzseb (farmerzseb), huszárzseb
 - Hátsózsebek: egyszegélyes, kétszegélyes, zsebfedős, legombolós zsebek
- Egyszegélyes hátsózseb készítése:
- Összeállítandó alkatrészek, műveleti sorrend
- Alkalmazott varrógépek megnevezése:
- Huroköltésű és speciális varrógépek, varró automaták

B) Körvonalazza a varrógépek kezelésének, karbantartásának feladatait!

A tételhez használható segédeszköz: Nem használható.

Kulcsszavak, fogalmak:

- A varrógépek befűzése
- Cérnafeszesség beállítása
- Öltéssűrűség szabályozása
- A varrógépek használata
- A varrógéptű cseréje
- Tisztítás, olajozás

4.

A) Beszéljen gyártmányrajz alapján az egyedi gyártásban készülő férfinadrág készítéséről!

- Külalak leírása
- A nadrág egyedi szabásának jellemzői
- A nadrágszárak formázóvasalása
- Kétszegélyes bevágott oldalzseb készítése
- A nadrág próbára állítása

A tételhez használható segédeszköz:

Férfinadrág gyártmányrajza kétszegélyes bevágott oldal- és hátsózsebbel, takart gombolású hasítékkal, kötősávval. Kétszegélyes oldalzseb síkmetszeti rajza vagy mintadarab. (59368 rsz. *Férfiruhák készítése* c. tankönyv 1.162., 1.170. ábra)

Kulcsszavak, fogalmak:

- Külalak leírása: gyártmányrajz értelmezése
- A nadrág egyedi szabásának jellemzői:
 - Méretvétel, szabásminta-készítés, egydarabos felfektetés és kézi szabás
- A nadrágszárak formázóvasalásának célja, módja
- A kétszegélyes bevágott oldalzseb alkatrészei és készítésének műveleti sorrendje
- A nadrág próbára állításának célja, műveletei

B) Sorolja fel a kézi vasalókra vonatkozó biztonságtechnikai előírásokat!

A tételhez használható segédeszköz: Nem használható.

Kulcsszavak, fogalmak:

- A villamos hálózatra kapcsolás jelzése
- Villamos vezetékek felfüggesztése, épsége
- A kézi vasalók használatának szabályai
- Gumiszőnyeg alkalmazásának célja
- Égési sérülések ellátásának módja

5.

A) Mutassa be modell- vagy gyártmányrajz alapján a sportos férfinadrágok formaváltozatait és gyártástechnológiáját!

- Külalak leírása
- A húzózáras takart hasíték alkatrészei és készítése
- Sportnadrágok aljakészítésének módjai
- A hasíték- és az aljakészítés minőségi követelményei

A tételhez használható segédeszköz:

Sportos férfinadrágok modell- vagy gyártmányrajza.

Takart húzózáras hasíték és nadrágolja megoldások síkmetszeti rajza vagy mintadarab.
(59368 rsz. *Férfi ruhák készítése* c. tankönyv 1.14. - 1.17., 1.108., 1.109. ábra)

Kulcsszavak, fogalmak:

- Külalak leírása: gyártmányrajzok értelmezése
- Húzózáras takart hasíték:
 - Alkatrészei (alapanyag, ragasztóbevonatos közbélés, testbélés, kellék)
 - Készítése (jobb és bal oldali hasítékkészítés műveleti sorrendje)
- Sportnadrág aljakészítés módjai:
 - Félbehajtott pánttal, valódi hajtókával, kétszeres behajtással és tűzéssel
- A hasíték- és az aljakészítés minőségi követelményei:
 - Tartós ragasztási kötés, mérethelyes varrás-, hajtás- és tűzésszélességek, öltéssűrűségek, szabályos varrásvonalak, technológiai előírások betartása

B) Fejtse ki a vasalóprésekre vonatkozó biztonságtechnikai előírásokat!

A tételhez használható segédeszköz: Nem használható.

Kulcsszavak, fogalmak:

- Lábemelős vasalópréseknél gumibevonatos indítópedál
- Elektromos, pneumatikus, hidraulikus vasalópréseknél kétkezes indítás, vésznyitókapcsoló
- Fűtött felületek, gőzölőszelepek kapcsolóinak ellátása védőburkolattal
- Fotocellás biztonsági berendezés

6.

A) Részletezze gyártmányrajz alapján a sorozatgyártásban készülő férfimellény gyártástechnológiáját!

- Külalak leírása
- Az összeállítandó alkatrészek felsorolása
- Az alkalmazott varrástípusok és méretjellemzőik meghatározása
- Műveleti sorrend felsorolása

A tételhez használható segédeszköz:

Egysoros gombolású klasszikus bélelt mellény gyártmányrajza egyszegélyes bevágott zsebekkel, derékrészen gumírozott bélésháttal (59368 rsz. *Férfiruhák készítése* c. tankönyv 1.71., 1.77. ábra)

Kulcsszavak, fogalmak:

- Külalak leírása: gyártmányrajz értelmezése
- Összeállítandó alkatrészek felsorolása:
 - Alapanyag, testbélés, ragasztós közbélés, méterkellékek, aprókellékek
- Alkalmazott varrástípusok és méretjellemzőik:
 - Varrástípusok (pl.: összevarrás, dísztüzés, gomblyukazás stb.)
 - Méretjellemzők (pl.: varrásszélesség, tűzésszélesség, öltéssűrűség stb.)
- Műveleti sorrend felsorolása:
 - Előkészítő, összeállító, befejező műveletek

B) Sorolja fel a vállalkozási formákat, és határozza meg fogalmukat!

A tételhez használható segédeszköz: Nem használható.

Kulcsszavak, fogalmak:

- Az egyéni vállalkozás fogalma
- A társas vállalkozások fogalma, fajtái:
 - Jogi személy nélküliek (kkt., bt.) fogalma
 - Jogi személyiségűek (kft., rt.) fogalma
 - A szövetkezet fogalma
 - A nonprofit szervezet fogalma

7.

A) Mutassa be gyártmányrajz alapján a sorozatgyártásban készülő férfimellény alapanyagait, alkatrészeinek síkragasztását és varrodai gyártástechnológiáját!

- Külalak leírása
- A férfimellények gyártása során felhasználható alapanyagtípusok
- A férfimellény alkatrészeinek síkragasztása, eszközei, minőségi követelmények
- Egyszegélyes oldalzseb készítése

A tételhez használható segédeszköz:

Egysoros gombolású klasszikus bélelt mellény gyártmányrajza egyszegélyes bevágott zsebekkel, derékrészen gumírozott bélésháttal. Egyszegélyes oldalzseb műveletrajza síkmetszettel vagy mintadarab. (59368 rsz. *Férfiruhák készítése* c. tankönyv 1.71., 1.77. ábra)

Kulcsszavak, fogalmak:

- Külalak leírása: gyártmányrajz értelmezése
- Alapanyagtípusok:
 - Gyapjúsövetek (fésűs, kártolt), kevertszálas szövetek, pamut- és lenvásznak
- Alkatrészek síkragasztása:
 - Eleje síkragasztása ragasztó-bevonatos közbéléssel (pl.: pafix)
 - Zsebalátét és zsebszegő síkragasztása (pl.: vlieselin)
 - Síkragasztó prés alkalmazása
 - A ragasztás minőségi követelményei
- Az egyszegélyes oldalzsebkészítés műveleti sorrendje

B) Határozza meg az egyéni vállalkozás létesítésének és megszüntetésének szabályait!

A tételhez használható segédeszköz: Nem használható

Kulcsszavak, fogalmak:

- Egyéni vállalkozás létesítésére jogosító és kizáró felek
- Vállalkozói igazolvány kiváltása
- Az egyéni vállalkozás megszűnésének okai:
 - A vállalkozói igazolvány visszaadása, visszavonása, a vállalkozó halála, cselekvőképességének elvesztése

8.

A) Mutassa be gyártmányrajz alapján az egyedi gyártásban készülő alkalmi férfi-mellény készítését!

- Külalak leírása
- A mellény egyedi szabásának jellemzői
- A mellény alkatrészeinek felsorolása
- A próbára állítás műveleteinek felsorolása, a mellénypróba **feladatai**

A tételhez használható segédeszköz:

Sálgalléros, egysoros gombolású bélelt férfimellény gyártmányrajza kétszegélyes oldalzsebbel, szorítópántos bélésháttal. (59368 rsz. *Férfiruhák készítése* c. tankönyv 1.151. ábra)

Kulcsszavak, fogalmak:

- Külalak leírása: gyártmányrajz értelmezése
- A mellény egyedi szabásának jellemzői:
 - Méretvétel, egyedi szabásminta-készítés, egydarabos felfektetés, kézi szabás
- Alkatrészek felsorolása: alapanyag, testbélés, ragasztós közbélés, kellékek
- A mellény próbára állításának műveletei:
 - Alkatrészek beragasztása, mellformázók készítése, eleje leigazítása, rögzítőszalagozás, zsebkészítés, elejebélés készítése (aljaszegővel, elejealátéttel), sálgallér készítése és felvarrása, elejebélelés, szorítópánt készítése, béléshát készítése szorítópánttal és elejéhez fércelése
- A mellénypróba feladatai:
 - A mellény kényelmi és mozgásbőségének, karlyukmélységének ellenőrzése, a formai és esztétikai kivitel ellenőrzése

B) Részletezze az egyedi termékkészítésre vonatkozó megrendelő tartalmát!

A tételhez használható segédeszköz: Nem használható.

Kulcsszavak, fogalmak:

- A megrendelő tartalma:
 - A vállalkozó és a megrendelő adatai, elérhetősége, a megrendelt termék megnevezése, az anyagbiztosítás módja, vállalási és szállítási határidő, a próba időpontja, a termék ára, a fizetés módja, aláírások

9.

A) Mutassa be modell- vagy gyártmányrajz alapján az egyedi gyártással készülő férfimellény készítésének részmuveleteit!

- Kétszegélyes oldalzseb alkatrészei és készítése
- Sálgallér alkatrészei és készítése
- Háta szorítópánt alkatrészei és készítése

A tételhez használható segédeszköz:

Sálgalléros, egysoros gombolású, bélelt férfimellény gyártmányrajza kétszegélyes bevágott oldalzsebbel, szorítópántos bélésháttal. (59368 rsz. *Férfiruhák készítése* c. tankönyv 1.151., 1.156., 1.57., 1.159. ábra)

Kulcsszavak, fogalmak:

- Kétszegélyes oldalzseb alkatrészei és készítése:
Alkatrészek: alapanyagból, ragasztós közbélésből, testbélésből
Zsebkészítés: síkragasztás, zsebhely jelölése, zsebszegők készítése, zsebníylás összefércelése, zsebvégék elerősítése, zseblapok felvarrása zsebszegőkre, zseblapok összevarrása, vasalás
- Sálgallér alkatrészei és készítése:
Alkatrészek (alapanyagból, szaténselyemből, ragasztós közbélésből)
Sálgallér készítése: síkragasztás, gallérkészítés és -felvarrás műveleti sorrendje
- Háta szorítópánt alkatrészei és készítése:
Alkatrészek (béléselyemből, közbélésből)
Szorítópánt készítése: jobb és bal oldali pántkészítés műveleti sorrendje
Szorítópánt felvarrása béléshátra

B) Sorolja fel az ár összetevőit és az árképzésnél figyelembe vehető költségeket!

A tételhez használható segédeszköz: Nem használható.

Kulcsszavak, fogalmak:

- Az ár összetevői: összes költség + haszon
- Költségfajták:
- Közvetlen költségek (pl.: anyagköltség, munkabér és járulékai)
- Közvetett költségek (pl.: műhelybérlet, gépkarbantartás, amortizáció, energiadíj)

10.

A) Körvonalazza a zsebfedős férfimellény gyártmányrajza és síkmetszetei alapján a mellény gyártástechnológiáját!

- Zsebfedős mellény gyártástechnológiájának értelmezése síkmetszetek alapján
- A zsebfedős mellény sorozatgyártása során alkalmazható varró- és vasalógépek, berendezések, eszközök megnevezése

A tételhez használható segédeszköz:

Zsebfedős férfimellény gyártmányrajza és síkmetszetei (59368 rsz. *Férfiruhák készítése c.* tankönyv 4.4. ábra)

Kulcsszavak, fogalmak:

- A gyártástechnológia értelmezése síkmetszetek alapján:
Formázóvarrások készítése a zsebfedős mellény elején és hátán. Eleje szabásvonal készítése zsebfedő befogásával. Nyakkivágás és karöltő eldolgozása a bélelés során. Eleje és háta aljvonal eldolgozása. Hátközépvonal összevarrása
- A zsebfedős mellény sorozatgyártása során alkalmazható varró- és vasalógépek, berendezések, eszközök megnevezése:
Hengeres síkragasztó, szűkítővarrat-automata, kisalkatrész-készítő automata, gyorsvarrógép, fércelógép, szemesgomblyukvarró gép, rövidvarrat-automata (reteszelő), gombfelvarró gép, kézi gőzölős vasaló, vasalóprés, formaprés

B) Mutassa be az árajánlat tartalmát!

A tételhez használható segédeszköz: Nem használható.

Kulcsszavak, fogalmak:

- Az árajánlat tartalma:
Ajánlatkérő és ajánlattevő adatai (név, cím, adószám, telefon, bankszámlaszám). Vállalási idő (kezdet, vége). Tevékenység (pl.: férfi- mellény-szabásminta készítése, férfimellény legyártása). Nettó egységár (Ft), mennyiség (db), nettó ár összesen (Ft), áfa (Ft), bruttó ár összesen (Ft).
Dátum, aláírás, bélyegző

11.

A) Mutassa be alkatrészrajzok alapján a férfizakók formaváltozatait, a zakók alapanyag- és kellékfajtaí! Értelmezze a zakó felfektetési rajzát!

- Zakóalkatrészek formaváltozatainak meghatározása
- Zakók alapanyag- és kellékfajtaínak jellemzése
- Zakó felfektetési rajzának értelmezése

A tételhez használható segédeszköz:

Férfizakók alkatrészeinek (eleje, hát, ujj, gallér, kihajtó, zseb) formaváltozatai. Zakó felfektetési rajza (59368 rsz. *Férfiruhák készítése* c. tankönyv 1.5.,1.6., 1.7., 1.8., 4.2a. ábra)

Kulcsszavak, fogalmak:

- A zakóalkatrészek formaváltozatai:
Elejék, háta, ujjak, gallérok, kihajtók, zsebek formaváltozatai
- A zakók alapanyagfajtaínak jellemzése:
Gyapjuszövetek (fésűs és kártolt), pamutvászon és kevertszálás szövetek
- A zakók kellékfajtaínak megnevezése:
Bélésanyagok, közbélések, betétanyagok, aprókellékek fajtaí
- Zakó felfektetési rajzának értelmezése:
Terítési mód, anyagmintázat meghatározása. Szabásminták felfektetésének irányai (forgathatóság). A szabásminták varrás- és hajtásszélességei

B) Határozza meg a piackutatás fogalmát, célját, folyamatának alapvető lépéseit!

A tételhez használható segédeszköz: Nem használható!

Kulcsszavak, fogalmak:

- A piackutatás fogalma: a piac megismerésének módszere, információgyűjtés a piac szereplőiről
- A piackutatás célja: általános piaci helyzetre vonatkozó adatgyűjtés, keresletvizsgálat, beszerzési lehetőségek felmérése, kínálati helyzet feltárása
- A piackutatás folyamata: kutatási célkitűzés, kutatási tervekészítés, információk beszerzése és ellenőrzése, elemzése, értékelése, eredmények összefoglalása és összevetése a célkitűzéssel

12.

A) Mutassa be gyártmányrajz alapján a sorozatgyártásban készülő férfizakó jellemzőit, alkatrészeit és előkészítő műveleteit!

- Külalak leírása
- A zakó alkatrészeinek felsorolása alapanyagból, testbélésből
- Zakóalkatrészek síkragasztása
- Zakó kisalkatrészek készítésének felsorolása

A tételhez használható segédeszköz:

Egysoros gombolású zakó gyártmányrajza. Alkatrészek alapanyagból, testbélésből, a síkragasztás ábrái. (59368 rsz. *Férfiruhák készítése* c. tankönyv 1.19–1.22. ábra)

Kulcsszavak, fogalmak:

- Külalak leírása: zakó gyártmányrajzának értelmezése
- Zakó alkatrészei alapanyagból:
 - Eleje, eleje oldalrész, háta, felsőujj, alsóujj, elejealátét, felsőgallér, felsőzseb-pánt, felsőzseb-alátét, zsebfedő, alsó zsebszegő, belső zsebszegély
- Zakó alkatrészei testbélésből:
 - Elejebélés felső- és alsórész, hátbélés, belsőzseb-alátét, belsőzseb-legomboló, zsebfedőbélés, alsózseb-alátét, akasztó, felsőzsebpánt-bélés, felsőujj, alsóujj
- Alkatrészek síkragasztása:
 - Eleje, eleje oldalrész, elejealátét, felsőgallér, alsógallér, háthatasíték és aljavonal, háta nyakkör, alsó- és felsőujj
- Kisalkatrészek készítésének felsorolása:
 - Zsebfedő, felsőzsebpánt, belsőzseb-legomboló, akasztó, mellbetét, oldalzseblap, belsőzseblap, belsőzsebnyelv készítése

B) Sorolja fel az egyéni vállalkozók által fizetendő jövedelem típusú adókat!

A tételhez használható segédeszköz: Nem használható.

Kulcsszavak, fogalmak:

- Személyi jövedelemadó:
 - Alapja: a vállalkozói kivét, amely az összevont adóalapba tartozó jövedelem.
 - Mértéke 16%.
- Vállalkozói jövedelemadó:
 - Alapja: A bevétel csökkentve a vállalkozás költségeivel és a vállalkozói kivéttel.
 - Mértéke: 10–19% (2010. évi XC. törvény III. fejezetének 18-19. §-a szerint)
- Osztalékadó:
 - Alapja: a vállalkozás adózott jövedelme, amely átvihető a következő évre pénztartalék számlán, vagy ki kell venni a vállalkozásból.
 - Mértéke: 16% (Szja tv. 49/C. § (7) bekezdése alapján)

13.

A) Sorolja fel gyártmányrajz alapján a sorozatgyártásban készülő férfizakó varrodai előkészítő műveleteit! Mutassa be a kisalkatrészek készítését!

- Elejekészítés előkészítő műveleteinek felsorolása
- Kisalkatrészek készítésének műveleti sorrendje
- **A tételhez használható segédeszköz:**

Egysoros gombolású zakó gyártmányrajza. Kisalkatrészek készítésének művelettrajzai síkmetszetekkel (59368 rsz. *Férfiruhák készítése* c. tankönyv 1.19., 1.23–1.29. ábra)

Kulcsszavak, fogalmak:

- - Elejekészítés előkészítő műveleteinek felsorolása:
Mellformázó varrás készítése, eleje- és oldalrész összevarrása, oldalzsebhelyek aláragasztása és jelölése, felsőzseb készítése, kétszegélyes zsebfedős oldalzseb készítése, mellbetét rögzítése karlyuknál, rögzítoszalagok beragasztása
- Kisalkatrészek készítésének műveleti sorrendje:
Zsebfedő, felsőzsebpánt, belsőzseb-legomboló, akasztó, mellbetét, oldalzseblap, belsőzsebnyelv készítése

B) Rendszerezze az egyéni vállalkozó által fizetendő járulékokat!

A tételhez használható segédeszköz: Nem használható.

Kulcsszavak, fogalmak:

- Biztosított által fizetendő társadalombiztosítási járulék:
Nyugdíjjárulék: mértéke 10%
Alapja: az egyéni vállalkozói kivét vagy ennek hiányában havonta a minimálbér.

Egészségbiztosítási és munkaerő-piaci járulék: mértéke 8,5%.
(Természetbeni egészségbiztosítási járulék 4%, pénzbeli egészségbiztosítási járulék 3%, munkaerő-piaci járulék 1,5%.)
Alapja: az egyéni vállalkozói kivét vagy ennek hiányában havonta a minimálbér másfélszerese.
- Szociális hozzájárulási adó: mértéke 27% (2011. évi CLVI. törvény)
Az egyéni vállalkozó saját maga után köteles fizetni.
Alapja: a vállalkozói kivét vagy ennek hiányában a minimálbér 112,5%-a.
- Egészségügyi hozzájárulás: mértéke 14% (1998. évi LXVI. törvény)
Alapja: az éves adóbevallás benyújtásakor az adóévre megállapított 16% adóterhet viselő vállalkozói osztalékalap.

14.

A) Sorolja fel gyártmányrajz alapján a sorozatgyártásban készülő férfizakó varrodai előkészítő műveleteit! Mutassa be a szivarzseb készítését!

- Zakó háta, ujjá és a testbélés előkészítő műveleteinek felsorolása
- Zakó eleje felső zseb (szivarzseb) készítésének műveleti sorrendje

A tételhez használható segédeszköz:

Egysoros gombolású zakó gyártmányrajza. Zakó eleje felső zseb (szivarzseb) készítésének műveletrajzai síkmetszetekkel. (59368 rsz. *Férfiruhák készítése* c. tankönyv 1.19., 1.32. ábra)

Kulcsszavak, fogalmak:

- Zakó-hátkészítés előkészítő műveleteinek felsorolása:
Jobb és bal hát formázása és rögzítése. Hátközépvonal összevarrása.
- Zakóujj-készítés előkészítő műveleteinek felsorolása:
Ujj-hátsóvarrás és -hasíték készítése. Ujjbélés hátsóvarrás készítése.
Ujj összeállítása és bélelése.
- Testbélés előkészítő műveleteinek felsorolása:
Belsőzseb-készítés. Elejebélés oldalformázó varrásainak összevarrása.
Hátbélés készítése. Testbélés összeállítása.
- Zakó eleje felső zseb (szivarzseb) készítésének műveleti sorrendje:
Zsebhely jelölése, zsebnnyílás aláragasztása, zsebpánt felvarrása, zsebalátét felvarrása, zsebnnyílás felvágása, zsebpánt és zsebalátét átfordítása a zsebnnyíláson, zseblapok felvarrása zsebpánt-bélésre és zsebalátétre, zseblapok összevarrása, zsebpánt-végek rögzítése, zseb megvasalása

B) Határozza meg a pénztárkönyv tartalmát!

A tételhez használható segédeszköz: Nem használható.

Kulcsszavak, fogalmak:

- Pénztárkönyv adatai:
Sorszám, keltezés, bizonylat száma, megnevezés.
Bevételek:
Adóalapba beszámító és be nem számító egyéb bevételek.
Fizetendő áfa. Bevételek összesen.
Kiadások:
Költségnek minősülő kiadások (pl.: anyag, áru, vállalkozói kivét stb.)
Költségnek nem minősülő egyéb kiadások (pl.: adók, bírságok)
Levonható áfa. Jövedelemkivét. Kiadások összesen.

15.

A) Sorolja fel gyártmányrajz alapján a sorozatgyártásban készülő férfizakó varrodai műveleteit! Mutassa be a kétszegélyes zsebfedős alsózseb készítését!

- Zakó összeállító és befejező műveleteinek felsorolása
- Kétszegélyes zsebfedős alsózseb készítésének műveleti sorrendje

A tételhez használható segédeszköz:

Egysoros gombolású zakó gyártmányrajza. Kétszegélyes zsebfedős alsózseb készítésének műveletrajzai síkmetszetekkel. (59368 rsz. *Férfiruhák készítése* c. tankönyv 1.19., 1.33. ábra)

Kulcsszavak, fogalmak:

- Zakó összeállító műveleteinek felsorolása:
Elejealátét, felsőgallér és bélés összeállítása. Oldalak és vállak összeállítása.
Felső- és alsógallér külső széleinek összevarrása. Gallérvégek eldolgozása.
Alsógallér nyakkörre varrása. Eleje és elejealátét összevarrása. Bélés bevarrása a zakó aljvonalára és a háthasítékra. Ujj bevarrása, vállpárna behelyezése.
Zakó széleinek körbefércelése. Elejealátét és felsőgallér belső szélének fércelése.
Zakó széleinek vékonyító vasalása. Ujjbélés karlyukba varrása.
- Zakó befejező műveleteinek felsorolása:
Gomblyukazás. Levasalás, formázás. Bélés simító vasalása. Gombfelvarrás.
- Kétszegélyes zsebfedős alsózseb készítésének műveleti sorrendje:
Zsebszegők és zsebfedő zsebnylás vonalára helyezése és felvarrása. Zsebvonal felvágása. Zsebszegők és zsebfedő átfordítása a zsebnyláson. Zseblapok felvarrása alsó és felső zsebszegőkre. Zsebvégek kiigazítása. Zseblapok összevarrása. Zseb megvasalása.

B) Határozza meg a számla fogalmát, tartalmát!

A tételhez használható segédeszköz: Nem használható.

Kulcsszavak, fogalmak:

- A számla fogalma: adóigazgatási azonosításra alkalmas bizonylat
- A számla tartalma:
Sorszám. A kibocsátó neve, címe, adóigazgatási adószáma. A vevő neve, címe.
A fizetés módja. A teljesítés időpontja. A számla kelte. A fizetés határideje.
A termék vagy szolgáltatás megnevezése, besorolási száma, mennyiségi egysége, mennyisége, egységára áfa nélkül, értéke áfa nélkül, az áfa kulcsa, az áfa összege, értéke áfával együtt. A számlában szereplő áfa részletezése kulcsok szerint: számlaérték áfa nélkül. Áfa összege. A számla végösszege.

16.

A) Foglalja össze gyártmányrajz alapján az egyedi gyártásban készülő férfizakó készítését!

- Külalak leírása
- A zakó I. próbára állításának műveletcsoportjai
- Megfigyelési szempontok az I. próbán
- A zakó II. próbára állításának műveletei
- Bélelt foltzseb készítése, minőségi követelmények

A tételhez használható segédeszköz:

Egysoros, foltzsebes, kihajtó nélküli zakó gyártmányrajza. Bélelt foltzseb rajza síkmetszettel vagy mintadarab (59368 rsz. *Férfiruhák készítése* c. tankönyv 1.124., 1.128. ábra)

Kulcsszavak, fogalmak:

- Külalak leírása: gyártmányrajz értelmezése
- A zakó I. próbára állításának műveletcsoportjai:
Alkatrészek síkragasztása. Foltzseb készítése. Hátközépvonal összevarrása. Zakó összeállítása férceléssel, varrásvonalak átfércelése, vasalás. Próbaujj összeállítása, befércelése vállpárnával. Elejeszélek és aljafelhajtás fércelése.
- Megfigyelési szempontok az I. próbán:
Formai szempontok, kényelmi és mozgásbőség, ujjállás, hosszmeretek és a foltzseb helyének ellenőrzése.
- A zakó II. próbára állításának műveletei:
Igazítás az I. próba jelölései alapján. Módosítások átjelölése szimmetrikus alkatrészekre, bélésre. Bélésbe belső zseb készítése. Bélés összeállítása, vasalása. Foltzsebfelvarrás zakó elejére. Elejeszél rögzítőszalagozása. Ujjkészítés és bélelés. Elejealátét és nyakkörszegő összevarrása. Zakó- oldalak és vállak összevarrása, vasalás. Bal ujj befércelése, bevarrása.
- Bélelt foltzseb készítésének műveleti sorrendje, minőségi követelményei.

B) Fejtse ki a fogyasztói jog érvényesítésének lehetőségeit!

A tételhez használható segédeszköz: Nem használható.

Kulcsszavak, fogalmak:

- Reklamációhoz való jog
- Szavatossági jog
- Kötelező jótállás, önkéntes jótállás
- Jog a panaszbejelentéshez, jogorvoslathoz

17.

A) Mutassa be gyártmányrajz alapján a sorozatgyártásban készülő raglánujjú férfi télikabát külalakját, alapanyagait, alkatrészeit és ragasztástechnológiáját!

- Külalak leírása
- Férfi télikabátok alapanyagai és a velük szemben támasztott követelmények
- Férfi télikabát alkatrészei alapanyagból, bélésselyemből és vatinból
- Férfi télikabát alkatrészeinek síkragasztása

A tételhez használható segédeszköz:

Raglán szabású férfi télikabát gyártmányrajza ferde zsebpántos zsebekkel. Alkatrészek rajza. (59368 rsz. *Férfiruhák készítése* c. tankönyv 2.2., 2.3., 2.4., 2.5. ábra)

Kulcsszavak, fogalmak:

- Külalak leírása: gyártmányrajz értelmezése
- Alapanyagtípusok:
Gyapjúszövetek pl.: tweed, shetland, velúr, posztó, lóden, flanel. Gyapjú típusú kevertszálas szövetek
- Követelmények:
Melegtartó képesség, gyenge hő- és légáteresztő képesség, gyűrődésállóság, nagy négyzetmétertömeg
- Alkatrészek alapanyagból:
Eleje, elejealátét, hát, ujj eleje, ujj háta, alsóujj, felsőgallér, alsógallér, gallér állórész, zsebpánt, ujjpánt
- Alkatrészek bélésselyemből:
Eleje, háta, ujj eleje, ujj háta, alsóujj, belsőzseb-szegő, belsőzseb-alátét, akasztó
- Alkatrészek vatinból:
Eleje, háta, ujj eleje, ujj háta, alsóujj
- Alkatrészek síkragasztása:
Eleje, elejealátét kihajtórész, háta nyakkör, ujj vállrészek, ujj alja, felsőgallér, alsógallér, gallér állórészek, zsebpánt, ujjpánt beragasztása ragasztóbevonatos szövött közbéléssel, síkragasztó prés alkalmazásával

B) Foglalja össze a ruházati termékek panaszkezelése során végezhető, szabványban előírt laboratóriumi vizsgálatokat!

A tételhez használható segédeszköz: Nem használható.

Kulcsszavak, fogalmak:

- Tartósság (kopásállóság). Mérettartósság. Vízáteresztő képesség.
- Alaktartósság. Színtartósság. Varratok és varrások szakítószilárdsága.

18.

A) Mondja el gyártmányrajz alapján a sorozatgyártásban készülő raglánujjú férfi télikabát varrodai előkészítő műveleteit! Mutassa be a zseb készítését!

- Raglán télikabát eleje előkészítő műveleteinek felsorolása
- Állórészes kabátgallér készítése
- Ferde bevágott zsebpántos zseb készítésének műveleti sorrendje

A tételhez használható segédeszköz:

Raglán szabású férfi télikabát gyártmányrajza ferde zsebpántos zsebekkel. Gallér és ferde zsebpántos zseb műveletrajza és síkmetszete. (59368 rsz. *Férfiruhák készítése* c. tankönyv 2.2., 2.11., 2.13. ábra)

Kulcsszavak, fogalmak:

- Raglán télikabát eleje előkészítő műveleteinek felsorolása:
 - Eleje és elejealátét síkragasztása
 - Ferde bevágott zsebpántos zseb készítése
 - Eleje igazítása, rögzítőszalagok beragasztása
 - Elejealátét felvarrása az elejére
 - Eleje raglánvonal rögzítőszalagozása
- Állórészes kabátgallér készítése:
 - Alsógallér és állórész, felsógallér és állórész síkragasztása.
 - Állórész felvarrása felsógallérra. Állórész felvarrása alsógallérra, áttűzés. Vasalás.
 - Alsó- és felsógallér összevarrása, kifordítása, vasalása.
- Ferde bevágott zsebpántos zseb készítésének műveleti sorrendje:
 - Zsebhely jelölése. Zsebnyílás aláragasztása. Zsebpánt és felső zseblap felvarrása a zsebnyílásra. Alsó zseblap felvarrása a zsebnyílásra. Zsebnyílás felvágása.
 - Zseblapok átfordítása a zsebnyíláson. Zsebvégek elerősítése. Zseblapok összevarrása. Zsebpánt végeinek elejére tűzése. Vasalás.

B) Nevezze meg a ruházati termékekbe varrandó kezelési útmutatók és egyéb címkék tartalmát!

A tételhez használható segédeszköz: Nem használható.

Kulcsszavak, fogalmak:

- A kezelési útmutató tartalma: mosás, fehérítés, vasalás, vegytisztítás, szárítás jelképei
- A nagyságjelző címke tartalma: méretnagyság-szám vagy betűjelzés
- Alapanyag összesítése
- Származási hely
- A cég márkajelzése

19.

A) Mutassa be gyártmányrajz alapján a sorozatgyártásban készülő raglánújjú férfi télikabát varrodai műveleteit!

- Raglánújj készítésének műveleti sorrendje alapanyagból
- Raglánújjú kabát testbélésének készítése melegítőbetéttel

A tételhez használható segédeszköz:

Raglán szabású férfi télikabát gyártmányrajza ferde zsebpántos zsebekkel. Raglánújj és melegítőbetétes kabátbélés készítésének műveletrajza és síkmetszete.

(59368 rsz. *Férfiruhák készítése* c. tankönyv 2.2., 2.19–2.27. ábra)

Kulcsszavak, fogalmak:

- Raglánújj-készítés műveleti sorrendje alapanyagból:
 - Elejeújj, hátsóújj, alsóújj síkragasztása
 - Újj aljapánt készítése
 - Rögzítőszalag felvarrása az elejeujjra
 - Raglánújj felsővarrásának készítése díszpánt befogásával
 - Alsóújj felvarrása az elejeujjhoz, hátsóujjhoz, vasalás
 - Ujja aljafelhajtás felvasalása
- Raglánújjú kabát testbélésének készítése melegítőbetéttel:
 - Egyszerűes belső zseb készítése a bélés elejébe
 - Melegítőbélés tűzése az eleje-, a hát- és ujjbélés-részek fonákoldalára
 - Ujjbélés-részek összevarrása (bal ujjbélésen kifordítási nyílással)
 - Eleje és hátbélés oldalvonalának összevarrása
 - Ujjbélés raglán karlyukba varrása
 - Testbélés vasalása

B) Sorolja fel a panaszfelvételi jegyzőkönyv tartalmát!

A tételhez használható segédeszköz: Nem használható.

Kulcsszavak, fogalmak:

- Fogyasztó neve, címe
- Fogyasztási cikk megnevezése
- Vásárlás időpontja
- Reklamáció bejelentésének időpontja
- A hiba leírása
- Fogyasztói igény
- A kifogás megválaszolásának módja

20.

A) Rendszerezze gyártmányrajz alapján az egyedi gyártásban készülő átmeneti férfikabát munkafolyamatait!

- Az I. próbára állítás műveletcsoportjainak felsorolása
- Hibalehetőségek az I. próbán
- Takart gombolás készítése

A tételhez használható segédeszköz:

Átmeneti férfikabát gyártmányrajza. Alkatrészek síkragasztása. Takart gombolás művelet-rajzai és síkmetszete. (59368 rsz. *Férfiruhák készítése* c. tankönyv 2.38., 2.40., 2.50., 2.54., 2.55. ábra)

Kulcsszavak, fogalmak:

- I. próbára állítás műveletcsoportjainak felsorolása:
Alkatrészek síkragasztása. Kisalkatrészek készítése (zsebfedő-, övtartó-, öv-, ujjpánt-, állórészes gallér-, akasztókészítés). Eleje és háta vállrészek aljának szegése. Elejealátét toldása. Gomboláspánt-bélelő felvarrása bal elejealátétre, szemes gomblyukak készítése. Kabát összefércelése (hátközép-, váll-, oldalvonal). Bal ujj összefércelése és karlyukba állítása. Próbagallér felfércelése.
- Hibalehetőségek az I. próbán:
Bőség-, hossz-, ujjállás-problémák. Hibás zsebhely jelölése. Arány- és egyensúlyproblémák.
- Takart gombolás készítése:
Bélésalátét felvarrása bal elejeszél színoldalára. Varrásszélesség becsípése.
Bélésalátét átfordítása fonákoldalra, díszűzés. Vasalás. Gomblyukazott elejealátét felvarrása a bal elejeszélre. Elejealátét felvarrása a jobb elejeszélre.
Eleje alátétek fonákoldalra fordítása, kifércelése. Takart gombolás béleelőinek összevarrása. Takart gombolás díszűzése. Vasalás.

B) Foglalja össze a ruhaipari termékek minőségének legfontosabb jellemzőit, a minőségbiztosítási rendszer lényegét!

A tételhez használható segédeszköz: Nem használható.

Kulcsszavak, fogalmak:

- A ruhaipari termékek minőségének legfontosabb jellemzői:
Pontosság, tartósság, használhatóság, tetszetősség
- A minőségbiztosítási rendszer fogalma:
A teljes körű minőségszabályozás eszköze, egyenletes minőséget biztosító követelmény-, eljárás- és utasításrendszer, amelyet szabványban (ISO 9000-9004) rögzítenek.
A gyártó minőségbiztosítási feladatai: a gyártás feleinek, előkészítésének ellenőrzése, gyártásközi ellenőrzés, késztermék-ellenőrzés, dokumentálás.

