

**KÖNNYŰIPARI ISMERETEK
KÖZÉPSZINTŰ SZÓBELI VIZSGA
MINTAFELADATOK ÉS ÉRTÉKELÉSÜK**

MINTATÉTEL**1. tétel****A feladat**

Anyaggazdálkodás. A gazdaságosság érdekében az Ön a feladata pontosan meghatározni a termék elkészítéséhez felhasznált anyagok mennyiségét.

- Határozza meg az anyagnorma fogalmát!
- Beszéljen az anyagnorma megállapításának módjairól!
- Ismertesse a beszerzési anyagnorma összetevőit!
- Jellemezze a gyártás során keletkező veszteségeket!

A tételhez használható segédeszköz: nincs

B feladat

Szövetek szerkezete. Ön egy könnyűipari alapanyagokat forgalmazó nagykereskedésben munkatársként dolgozik. Feladata a megrendelők számára egy tájékoztató készítése a szövetek szerkezetéről, a feldolgozást befolyásoló jellemzőiről.

- Rendszerezze a szövetek szerkezetével kapcsolatos alapfogalmakat!
- Ismertesse a szövetek szerkezetét, alapkötéseket!
- Mutassa be, hogy a szövetek szerkezete hogyan befolyásolja a feldolgozhatóságot!

A tételhez használható segédeszköz: nincs

MINTATÉTEL ÉRTÉKELÉSE**1. tétel****A feladat**

Anyaggazdálkodás. A gazdaságosság érdekében az Ön a feladata pontosan meghatározni a termék elkészítéséhez felhasznált anyagok mennyiségét.

- Határozza meg az anyagnorma fogalmát!
- Beszéljen az anyagnorma megállapításának módjairól!
- Ismertesse a beszerzési anyagnorma összetevőit!
- Jellemezze a gyártás során keletkező veszteségeket!

A tételhez használható segédesszköz: nincs

Információtartalom vázlata:

- Az anyagnorma fogalma
- Az anyagnorma megállapításának módjai:
 - becsléssel
 - statisztikai adatok alapján
 - műszaki számításokkal
- Az anyagnormák összetevői:
 - sablonterület
 - rajzterület
 - belsőhulladék
 - veszteségek
 - biztonsági tartalék
- A gyártás során keletkező veszteségek keletkezése, csökkentésének lehetősége

Szemponatok, kompetenciák	Maximális pontszám
Feladat megértése, a lényeg kiemelése: Anyagnormák megállapítása. Veszteségek csökkentési lehetőségei. Megfelelően felépített, világos, szabatos előadásmód.	2
Tartalmi összetevők: Alapfogalmak ismerete, definiálása és alkalmazása: <ul style="list-style-type: none"> - anyagnorma, - sablonterület, rajzterület, - belsőhulladék, - veszteségek, - biztonsági tartalék. 	2 2 2 2 2
Tények, jelenségek, folyamatok ismerete és alkalmazása, magyarázása: <p style="text-align: center;">Anyagnormák megállapításának a módjai: Becsléssel Számításokkal</p>	4 4
Összefüggések értelmezése: A gyártás során keletkező veszteségek keletkezése, csökkentésének lehetősége.	3
Szaknyelv alkalmazása.	2
SZÓBELI ÖSSZPONTSZÁM:	25

B feladat

Szövetek szerkezete. Ön egy könnyűipari alapanyagokat forgalmazó nagykereskedésben munkatársként dolgozik. Feladata a megrendelők számára egy tájékoztató készítése a szövetek szerkezetéről, a feldolgozást befolyásoló jellemzőiről.

- Rendszerezze a szövetek szerkezetével kapcsolatos alapfogalmakat!
- Ismertesse a szövetek szerkezetét, alapkötéseket!
- Mutassa be, hogy a szövetek szerkezete hogyan befolyásolja a feldolgozhatóságot!

A tételhez használható segédeszköz: nincs

Információtartalom vázlata:

- Szövetek szerkezetével kapcsolatos alapfogalmak:
 - kötéspont,
 - kötésrajz,
 - mintaelem,
 - fonallebegés,
 - láncoldalú, vetülékoldalú, egyenlő oldalú kötés.
- Szövetek szerkezete, alapkötések:
 - vászonkötés,
 - sávolykötés,
 - atlaszkötés.
- Szövetek szerkezetének hatása a feldolgozhatóságra:
 - alakíthatóság, nyújthatóság,
 - vasalhatóság,
 - fonalcsúszás,
 - tű okozta mechanikai sérülés.

Szemponatok, kompetenciák	Maximális pontszám
<p>Feladat megértése: szövetszerkezet összefüggései a feldolgozhatósággal.</p> <p>A lényeg kiemelése: szövetszerkezet jellemzőik ismerete. Megfelelően felépített, világos, szabatos előadásmód.</p>	2
<p>Tartalmi összetevők: Alapfogalmak ismerete, definiálása és alkalmazása:</p> <ul style="list-style-type: none"> - kötéspon - kötésrajz, - mintaelem, - fonallebegés, - láncoldalú, vetülékoldalú, egyenlő oldalú kötés. 	<p>2</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>2</p> <p>2</p>
<p>Tények, jelenségek, folyamatok ismerete és alkalmazása, magyarázása:</p> <ul style="list-style-type: none"> - szövetek szerkezeti jellemzői, - alapkötések jellemzői, - a feldolgozhatóságot befolyásoló tényezők ismerete. 	<p>3</p> <p>2</p> <p>3</p>
<p>Összefüggések értelmezése.</p> <ul style="list-style-type: none"> - a szövetszerkezet és a tulajdonságok összefüggései. 	3
Szaknyelv alkalmazása.	2
SZÓBELI ÖSSZPONTSZÁM:	25