

# Javítóvizsga témakörök, mintafeladatsorok

## Technikum

### 11. évfolyam

## Magyar nyelv és irodalom

#### Irodalom témakörök

1. Madách Imre: Az ember tragédiája
2. Mikszáth Kálmán novellái
3. Tolsztoj: Ivan Iljics halála
4. Ady Endre költészetének jellemzői és ars poeticája
5. Ady Endre Ugar-versei
6. Ady háborúellenes költészete
7. Móricz Zsigmond novellái
8. Babits Mihály pályakezdése
9. Herczeg Ferenc: Az élet kapuja

#### Nyelvtan témakörök

1. Jelek és jeltípusok
2. A magyar nyelv eredete és rokonságának bizonyítékai
3. A nyelvtörténet forrásai
4. A nyelvújítás
5. Az érvelés módszerei
6. A vita

## Történelem

1. Német egység, Észak és Dél ellentétje, a polgári állam fogalma
2. Kiegyezés előzményei és tartalma
3. A dualista rendszer megszilárdulása ( Pártok és kormányok a dualizmus korában)
4. Társadalom és életmód a dualizmus korában
5. A szövetséges rendszerek kialakulása az I. világháború előtt
6. I. világháború eseményei – Magyarország az I. világháborúban
7. Párizs környéki békek – Trianoni békediktátum
8. Kommunista Szovjetunió – nemzetiszocialista Németország
9. A Nyugat és a nagy gazdasági világválság
10. A Bethleni – konszolidáció Magyarországon (Talpra állás Trianon után)
11. Az 1930-as évek Magyarországa
12. II. világháború
13. Magyarország a II. világháborúban

## Anyaggazdálkodás-adminisztráció-elszámoltatás

1. A cukrászda mai rendelésében 327 szelet sütemény szerepel, amelynek 34,2%-a Fagyiszelet, 21,8%-a Rigó Jancsi, 8,5%-a Rákóczi túrós, a többi Puncs szelet. Hány db szelet érkezett mindegyik fajtából? (egész szám)
2. Tóth Úr 24 szeletes születésnapit rendelt, amelyben 6 szelet gesztenye, 11 szelet Mozart, 3 szelet Feketeerdő fajtából kért. A maradék Oroszkrém torta. Az egyes ízek hány százalékot képviselnek a születésnapitortában? (1 tj)
3. A Hurka Gyurka Kolbászozóban elvitel esetén 4,8%-os felárat számolnak fel a csomagolásra. Számítsd ki, mennyit fizet a vendég elvitelkor, ha helyben fogyasztás esetén 3.843,-Ft lenne a számlája! (Ft egész, % 1tj)

1. Párosítsa a szakkifejezéseket a meghatározásokkal!

göngyöleg	megmutatja, hogy a szállító hetente hány alkalommal képes szállítani
keresztzennyeződés elkerülése	hűtőkocsi hiánya esetén, ebben szállítható a hűtést igénylő áru
thermobox	több áru együttes szállítása esetén ügyelni kell arra, hogy elkülönítetten tároljuk
szállítási gyakoriság	az áru szállítására, tárolására alkalmas eszköz

2. Döntse el, hogy az alábbi események melyik áruátvételi fajtához tartoznak!

Esemény	Áruátvétel fajtája
A sertéshús hőmérsékletének mérése maghőmérő segítségével.	
A tálcán lévő tojások megszámlálása	
A zsákos burgonya lemérése	
A fejes saláta fonnyadtságának vizsgálata.	
A tejszín fogyaszthatósági idejének ellenőrzése	
A ládában érkezett alma lemérése és egységárával való beszorítása	
4 karton 1,5%-os tej árának kiszámítása	
A csirkehús bakteorológiai vizsgálata	
A paradicsomok színének megvizsgálása.	

3. Tegye sorrendbe a vendéglátás tevékenységeit!

	Szolgáltatás
	Beszerezés
	Termelés
	Raktározás
	Értékesítés

4. Döntse el, igazak vagy hamisak az állítások! Az Ön által hamisnak ítélt állításokat tegye igazgá!

A szállítási idő azt jelenti, hogy a beszállítótól a megrendelőig hány perc alatt ér el az áru.

A szállítási kapacitás azt jelenti, hogy egyszerre mennyi árut képes befogadni a megrendelő.

A beszerzés munkaszakaszai: megrendelés, szállítás, áruátvétel.

Az átvett árut közvetlenül a padlóra tilos tenni, de a falhoz támasztható.

Kerekítés egész számra, a fogyasztói árat az 5,-Ft-ra való kerekítés szabálya szerint.

1. Az Egri Leányka vörösbor (0,7l) nettó beszerzési ára 1.167,-Ft, az üzletben alkalmazott árrés 832,-Ft. Számítsd ki:

Bruttó beszerzési ár=

Beszerzési áfa=

Nettó eladási ár=

Értékesítési áfa=

Bruttó eladási ár=

2. A Hajnali köd elnevezésű alkoholmentes, házi készítésű koktél itallap szerinti ára 1.450,-Ft, az ital árképzéséhez 324,7%-os haszonkulcsot alkalmaztak. Számítsd ki:

Nettó eladási ár=

Értékesítéshez kapcsolódó áfa=

Nettó beszerzési ár=

Beszerzéshez kapcsolódó áfa=

Kerekítés: 5 2tj, Ft egész szám, Fogyasztói ár 5Ft-ra való kerekítés szerint)

1. Egy üveg Debrői Hárslevelű (0,75l) fehérbor bruttó beszerzési ára 1.245,-Ft. Az üzlet által alkalmazott Elábé% 35,89%. Számítsd ki:

Nettó beszerzési ár=

Beszerzéshez kapcsolódó áfa=

Nettó eladási ár=

Értékesítéshez kapcsolódó áfa=

Bruttó eladási ár=

Fogyasztói ár=

2. A Téli hangulat elnevezésű házi készítésű tea (0,3l) itallap szerinti ára 760,-Ft. A készítmény árkalkulációjához 74,25%-os árrésszínvonalat használtak. Számítsd ki:

Nettó eladási ár=

Elábé%=

Nettó beszerzési ár=

1. A Dán Dog Drink bárban a mai napon 457 l sör fogyott, ennek 32,9%-a Tuborg, 2,3%-a Artany Ászok, 9,7%-a Soproni, a többi Dreher. Számítsd ki az egyes sör fajták fogyasztási mennyiségét! (1 tj)
  2. A Bébi Répa salátabárba 3,87 kg jégsaláta érkezett kedden, a többi római saláta. A leszállított slaáták össz tömege 5,83 kg volt. Számítsd ki a két fajta saláta tömegét! (2 tj)
  3. A Szürke Szamár Kávézóba 34 fő női vendég volt a héten, ez a vendéglétszám 73,2%-a, a többi férfi. Hány vendég volt összesen, illetve hány férfi volt? (Egész szám)
  4. Az Ördög Villa Étterembe 34,7 kg gyümölcs szállítmány érkezett, amelynek 53,8%-a banán, 2,5%-a lime, a többi kókuszdió. Milyen tömeggel érkeztek az egyes gyümölcsfajták? (2tj)
  5. A Vámpír hamburger fő összetevői az alábbiak: 12,5 dkg marhahúspogácsa, 24,6 dkg buci, a többi különböző nyers zöldség. Egy hamburger elkészítve 66,2 dkg. Számítsa ki az összetevők százalékos arányát a hamburgerben! (1 tj.)
  6. Az Ősz dallamai rendezvényen 78 fő nyugdíjas korú vendég vett részt, amely az össz vendéglétszám 37,8%-a. Hány fős rendezvényt szerveztek? (egész)
  7. A borozó vörösbor kínálatában 2 fajta bor szerepel: Soproni Kékfrankos és Egri Bikavér. A mai napon az Egri Bikavérből 2,57 l fogyott, ami az aznapi fogyasztás 46,8%-a. Hány l vörösbor fogyott ma összesen és hány l Soproni Kékfrankos fogyott? (1 tj)
  8. Az 5. asztal vendégei fizettek. A számlán lévő tételek 3 csoportra bonthatók a következő arányban és összegben: ételek 54,7% és 12.876,- Ft, alkoholtartalmú italok 31,0%, a maradék kávé. Mennyit fizetett az asztal összesen, valamint az italokért és kávéért külön-külön? (egész)
  9. Az Esik az eső Teázóba szállítmány érkezett kedden, amely összesen 34,87 kg tömegű volt, ebből 10,93 kg Earl Grey, 5,813kg Gyümölcstea, a többi zöld tea jázmin ízesítéssel. Számítsd ki az egyes teafajták arányát a szállítmányból! (2 tj)
  10. A Strand Büfé kínálatában 4 féle meleg étel szerepel. A 37. héten történő eladásból az alábbi arányban értékesítettek az ételekből:
    - 23,8% Babgulyás
    - 19,5% Lecsós virsli tarhonyával
    - 49,9% Marhapörkölt galuskával
    - maradék Tökfőzelék fasírozottal.
 A heti bevétel 5.372,457 eFt volt. Számítsd ki az egyes meleg ételekből származó heti bevételeket külön-külön! (3 tj)
  11. A Mágikus Holdjáró nevű discóban péntek este 21.10.-kor összesen 35 fő vendég van, amelyből 4 fő billiárdozik, 7-en a bárpultnál ülnek, 1 fő a bárpultnál áll, 3 fő éppen távozik, 6-an a női mosdóban, 8-an a retró hangulatú teremben táncolnak, a többi vendég most érkezett. Számítsd ki, az egyes „csoportok” arányát a szórakozóhelyen! (1 tj)
1. Az Örülők Kávézóba a mai napon 34,2 kg áru érkezett 5 rekeszben. Egy rekesz 0,74 kg. Számítsd ki az áru tiszta súlyát, 1 rekesz bruttó és nettó súlyát, valamint a tára tömeget! (2 tj.)

16 pont

2. A Bal Láb Bár péntekre 42,8 kg lime-ot rendelt, 3 kosárban, ahol a kosár tömege 23 dkg darabonként. Számítsd ki a tára tömeget, bruttó tömeget és 1 kosár nettó és bruttó tömegét! (1 tj.) 18 pont
  3. A Kalandor Pékségbe 84 kg liszt érkezett 6 zsákban. A zsák a bruttó tömeg 12,3%-át teszi ki. Számítsd ki a táratömeget, 1 zsák súlyát és egy zsáknyi liszt bruttó és nettó tömegét! (1 tj) 18 pont
  4. A Béka Béla Borozó a mai napra 9 rekeszben rendelt sajtos-tökmagos pogácsát. a táratömege az árunak 1,87 kg, ami a bruttó tömeg 5,6%-a. Számítsd ki a bruttó tömeget és a nettó tömeget! (2 tj) 10 pont
1. A Cáppali és Cáppei Hal Étterembe 65,78 kg feketehátú sügér érkezett 8 ládában, ahol a nettó tömeg a bruttó tömeg 68,93%-a. Számolja ki az áru bruttó tömegét, tára tömegét és 1 ládányi áru nettó, bruttó tömegét! (2 tj.)
  2. A Glóbusz Galéria bárjába 23,5 kg-nyi narancsszállítmány érkezett, 5 rekeszben. A szállítmány tömegének 74,3%-a az áru tiszta súlya. Számítsa ki a nettó és tára tömeget, 1 rekesz áru bruttó és nettó tömegét, 1 rekesz súlyát! (1 tj.)
  3. A Patkó Pékségbe 246 kg liszt érkezett 7 zsákban. A zsák a bruttó tömeg 14,9%-át teszi ki. Számítsa ki a táratömeget, bruttó tömeget, 1 zsák súlyát és egy zsáknyi liszt bruttó és nettó tömegét! (1 tj)
1. A Hógolyó Cukrászda hétfőn 345 gombóc fagylaltot értékesített, kedden 129-et. Hogyan változott a fagylalteladás keddre hétfőről? (1 tj.)
  2. A Hurka Gyurka Sütőde 2017 23. hetében 782 adag sült, véres hurkát értékesített, a következő héten 23,4%-os csökkenés következett be. Május hurkából a 23. héten 235 adagot adtak el, 1 hétre rá 73,9%-os növekedés történt. Hány adag sült, véres hurkát és májas hurkát adtak el a 24. héten? % 2tj, számok egészre)
  3. Vízszintes Tangó Éjszakai Bárban az októberi női vendégekből származó forgalom 34.831 eFt volt, amely 43,6%-os csökkenés volt az előző hónaphoz képest. A férfi vendég bevétel 170.801 eFt volt, amely 178,4%-os növekedést jelent a korábbi időszakhoz képest. Hogyan alakult a bár szeptember havi forgalma a férfi és női vendégek viszonyában? (2 tj)
  4. Januárban 45,67 kg vaddisznóhúst szereztek be a Vadmalac Fogadóban, a következő hónapra 23,47 kg vásárlását tervezik. Hogyan tervezett a fogadó a beszerzéssel kapcsolatban, számítsd ki a tervfeladat viszonyszámot! (2 tj.)
  5. A Mazsola és Tádé Borozóban 643 palack Soproni Kékfrankos bort adtak el szombaton. A következő napra 23,6%-os növekedést terveztek az értékesítésben. Hány palack SK eladását tervezték? (1 tj, palack egész szám)
  6. A SOS Bisztróban 7.00. és 10.00. között 132 tükörtojást készítettek a vendégeknek, a következő időszakban (10.00.-13.00.) 87,2%-os csökkenést terveznek. Hány tükörtojás készítését tervezték? (2 tj, tükörtojás egész szám)
  7. Az Alkoholmámor Kávézóban 435 csésze rumos tea készítését tervezték keddre, ez a terv a hétfői tevékenységhez képest 8,25%-os csökkenést jelent. Hány csésze teát készítettek hétfőn? (egész szám)

8. A Különös Szilveszter elnevezésű rendezvényre 1324 vendéget terveztek, ténylegesen 965-en jöttek el. Hogyan teljesítette a rendezvényszervező a tervét? (2 tj)
9. A Vörös Csillag Kifőzde 45 adag mákos guba eladását tervezte a mai napon, a tervet 23,8%-kal alul teljesítették? Ténylegesen hány adagot adtak el? (egész szám)
10. A Szarvas Kocsmában Kiss Géza pultosnak az esti műszakban 623 db tumbler pohár eltörölgetését adta ki a főnöke. Géza a tervet 37,2%-kal felülteljesítette. Hány poharat törölgetett el végül a pultos dolgozó? (egész)
11. Kulcsár Béla lett a hónap legrosszabban teljesítő dolgozója, aki a kitűzött tervet 71,5%-kal alul teljesítette, 364 kaszinótojás készítésével és Horváth Andás a hónap legjobb dolgozója, aki a tervet 34,4%-kal felülteljesítette, 853 tormás sonkatekerccs elkészítésével. Mi volt a 2 dolgozó e havi terv adata? (1 tj, db egész szám)
12. A hétfőn 541 db szalvétát hajtogattak a diákok, főnökük nem volt megelégedve a teljesítményükkel, ezért keddre 56,8%-os növekedést tervezett nekik, a tervet 23,6%-kal alulteljesítették. Hány szalvéta meghajtogatását tervezte a főnök és hányat hajtogattak meg ténylegesen? (% 1tj., egész szám)
13. Augusztusban 657 fő vendég nyaralt a Nyaraló Ló Panzióban, ezzel a vendéglétszámmal a tervet 28,7%-kal felülteljesítették. Júliusban augusztusra 48,8%-os csökkenést terveztek. Hány vendég volt júliusban, mennyit terveztek augusztusra? (% 1 tj., egész)