

**MAGYAR KERESKEDELMI ÉS IPARKAMARA****Országos Szakmai Tanulmányi Verseny****Területi előválogató****KOMPLEX ÍRÁSBELI FELADATSOR**Szakképesítés:

54 213 06 Kiadványszerkesztő technikus

SZVK rendelet száma:

27/2012. (VIII. 27.) NGM rendelet szerint

Komplex írásbeli feladat:

Szakmai számítás, fogalom meghatározás, szöveg kiegészítés, párosítás, feleletválasztás, igaz-hamis állítások megjelölése, rajzos feladat

Elérhető pontszám: 120 pontAz írásbeli verseny időtartama: 180 perc**2022.**

Javító neve	
Aláírása	

Elért pontszám	
----------------	--

## Fontos tudnivalók

Kedves Versenyző!

Az írásbeli feladatsorban a feladatok között néhány esetben kapcsolat lehet! Javasoljuk, hogy először olvassa végig a feladatokat, a megoldást az Ön számára egyszerűbb kérdések megválaszolásával kezdje.

A versenyben a továbbjutás sorrendjét a teljes feladatsor (I. II. és III.) 120 pontjából szerzett összes pontszám határozza meg.

A feladatok megoldásánál ügyeljen a következők betartására:

1. A feladatok megoldásához az íróeszközön és nem programozható számológépen kívül semmilyen más segédeszközt (pl. tankönyv, feladatgyűjtemény stb.) nem használhat!
2. A számítások elvégzésénél ügyeljen a következőkre:
  - a) Számológépet használhat, de minden mellékszámításnál ki kell jelölnie a következőket:
    - a számított adat vagy mutató megnevezését,
    - a számítás módját (a matematikai művelet a rendelkezésre álló adatokkal felírva),
    - a kapott eredményt mértékegységével együtt.
  - b) Amennyiben ezeket a kijelöléseket nem végzi el, a feladat még akkor sem fogadható el teljes mértékben, ha a megoldás egyébként helyes!
  - c) Kerekítési pontosság: az adott feladatoknál található. Általánosságban részeredményeknél legalább négy tizedesjegy, végeredmény estén két tizedesjegy, a kerekítés szabályai alapján.
  - d) A számításokhoz szükséges kiegészítő adatokat a feladatoknál megtalálja, ezekkel dolgozzon!
3. Ceruzával írt dolgozat nem fogadható el! (kivétel a rajzos feladatrész)
4. A számításos feladatoknál végzett javítás esetén pontosan jelenjen meg, hogy melyik megoldást hagyta meg. Ellenkező esetben a feladat nem ér pontot!
5. Meg nem engedett segédeszköz használata a versenyből való kizárást vonja maga után!
6. A teszt jellegű feladatoknál javítani tilos!

**Ügyeljen arra, hogy áttekinthetően és szép külalakkal dolgozzon!**

**Sikeres megoldást és jó munkát kívánunk!**

**I. Feladatsor – Közös feladatok**

**... pont / 80 pont**

**1. Feladat**

**... pont / 6 pont**

**Sorolja fel a tipográfia építőelemeit!**

.....  
.....  
.....  
.....  
.....  
.....

**2. Feladat**

**... pont / 6 pont**

**Pótolja a reneszánsz antikva hiányzó tulajdonságait!**

- a) A ..... század betűje,
- b) ..... vonalvastagság,
- c) a betűt alkotó vonalak közötti különbség .....,
- d) a szárhoz .....kapcsolódnak a betűtalpak,
- e) a kerek betűk tengelye .....,
- f) a betűosztályhoz tartozó jellemző típusok (legalább kettő):  
.....

**3. Feladat**

**... pont / 4 pont**

**Válassza ki, hogy melyik oldalt alkotó elemre vonatkoznak a következő állítások!**

**3.1. Mindig a szedéstükör tetején van.**

- a) élőláb
- b) oldalszám
- c) élőfej

**3.2. Díszes vagy nagyobb fokozatú kezdőbetű.**

- a) oldalszám
- b) iniciálé
- c) lénia

**3.3. A szedéstükör alján helyezük el.**

- a) lábjegyzet
- b) széljegyzet
- c) élőfej

**3.4. Nem része a szedéstükörnek.**

- a) iniciálé
- b) oldalszám
- c) illusztrációk

**4. Feladat**

**... pont / 5 pont**

**Aláhúzással jelölje meg, melyik kifejezés (szó) hibás a következő mondatban!**

**A kipontozott vonalra írja be a helyes fogalmat!**

4.1 A JPEG veszteségmentes tömörítési eljárást használó formátum.

.....

4.2 Betűtípus: különböző grafikai elven megtervezett ábécék.

.....

4.3 Folyóirat: naponta megjelenő, meghatározott tárgyú újságok.

.....

4.4 Modern tipográfia: kívülről befelé haladva építkeznek.

.....

4.5 Lead a cikkek végén elhelyezett összefoglaló szöveg vagy tartalmi kivonat.

.....

**5. Feladat**

**... pont / 13 pont**

**Mit értünk aranymetszés alatt? Mire használhatjuk a tipográfiában?**

**6. Feladat**

**... pont / 16 pont**

**Ismertesse a címnegyedív felépítését!**

**7. Feladat**

**Számítsa ki a megadott adatok alapján az illusztrációs könyv terjedelmét!**

Adatok:

Terjedelem: 150 műszaki kéziratoldal

Szedéstükör: 24 x 35 ciceró

Betűfokozat: cic/mittel pont

Képanyag mellékletként: 1 ¼ kötészeti ív

**- Hány leütés („n”) van 1 sorban? ... pont / 4 pont**

**- Hány sor van 1 oldalon? ... pont / 3 pont**

**- Hány leütés van 1 oldalon? ... pont / 2 pont**

**- Hány leütés van a kéziratban? ... pont / 2 pont**

**- Hány oldalas a könyv? ... pont / 4 pont**

**- Hány kötészeti ívből áll a könyv? ... pont / 5 pont**

**8. Feladat**

**... pont / 10 pont**

**Szabadkézi rajzzal vázoljon fel egy folyóirat oldalt, amely tartalmazza a következő elemeket!**

- |           |                                |
|-----------|--------------------------------|
| 1. élőfej | 5. lead/líd                    |
| 2. pagina | 6. három hasábos főszöveg      |
| 3. főcím  | 7. kéthasábos fotóillusztráció |
| 4. alcím  | 8. élőláb                      |

*A rajz készítéséhez használhat ceruzát és vonalzót. Szöveget nem kell írnia, a betűket vonalakkal, téglalapokkal is helyettesítheti. Ügyeljen a helyes elrendezésre, a részletek kivehetőségére (pl. sorok hossza, üres helyek mértéke, betűfokozatok érzékeltetése).*

*A rajzon a megfelelő számmal jelölje az elemek helyét!*

**II. Feladatsor – Kiadványszerkesztő feladatok****... pont / 20 pont****1. Feladat****... pont / 4 pont****Húzza alá a helyes választ!****1.1. Hány pont 20 borgisz?**

- a) 100 pont
- b) 180 pont
- c) 160 pont

**1.2. Hány mm 300 pont?**

- a) 112,8 mm
- b) 124,5 mm
- c) 95,8 mm

**1.3. Hány ciceró 240 pont?**

- a) 30
- b) 15
- c) 20

**1.4. Hány inch 156 mm?**

- a) 3,07
- b) 6,14
- c) 5,25

**2. Feladat****... pont / 6 pont****Írja a kipontozott helyekre a Pixelgrafikus (P) vagy Vektorgrafikus (V) kifejezést!**

Képpontokból áll, jellemző a képpontok és a színek száma. \_\_\_\_\_

A kép nagyításakor a felbontás nem romlik, mivel csak a csomópontok koordinátái változnak.  
\_\_\_\_\_

A megjelenített kép elemeit a számítógép matematikailag leírható vonalakra, görbékre bontja, majd ezek egyenleteit tárolja. \_\_\_\_\_

A képeknek nagy a helyigénye. \_\_\_\_\_

Alkalmas a fényképek színkivonatonkénti szerkesztésére is. \_\_\_\_\_

A fontállományokban a betűk rajzolata is ezen az elven tárolódik. \_\_\_\_\_

Versenyzői kód:

/ **34** /

27/2012. (VIII. 27.) NGM rendelet  
54 213 06 Kiadványszerkesztő technikus

**3. Feladat**

**... pont / 5 pont**

**Sorolja fel a hagyományos kézíratra érvényes szabályokat!**

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

**4. Feladat**

**... pont / 5 pont**

**Nevezze meg a következő, szövegszerkesztőkben használatos billentyűkombinációkat!**

Ctrl+X:

Ctrl+F:

Ctrl+S:

Ctrl+V:

Ctrl+C:



**III. Feladatsor – Nyomdaipari feladatok****... pont / 20 pont****1. Feladat****... pont / 5 pont****Melyik nyomtatási eljáráshoz tartoznak a következő megnevezések?****Írja a kipontozott helyre a megfelelő választ!**

- a) gumikendő: .....
- b) rászterhenger: .....
- c) simára csiszolt mészkő: .....
- d) stégek/vállak: .....
- e) szövet, formakeret: .....

**2. Feladat****... pont / 5 pont****Sorolja fel a színrendszereket!**

.....  
.....  
.....  
.....  
.....

**3. Feladat****... pont / 2 pont****Melyik válaszor tartalmazza kizárólag a spektrum színeit?****Húzza alá a helyes választ!**

- a) ibolya, sötétkék, kék, szürke, zöld, sárga, narancs, vörös
- b) ibolya, kék, kékeszöld, zöld, sárgászöld, sárga, narancs, vörös
- c) fehér, ibolya, sötétkék, kék, zöld, sárga, narancs, vörös

**4. Feladat****... pont / 3 pont****Húzza alá a helyes választ!****4.1. Milyen színt ír le a 255,0,0 RGB kód?**

- a) fekete
- b) zöld
- c) vörös
- d) fehér

**4.2. Az alább felsoroltak közül, melyik a feketének az RGB kódja?**

- a) 0,0,255
- b) 0,0,0
- c) 255,255,255


**4.3. Az alább felsoroltak közül, melyik a helyes színkeverés?**


- a) sárga + cián = zöld
- b) kék + zöld = bíbor
- c) kék+ vörös + zöld = fekete


**5. Feladat**


**... pont / 5 pont**

**Ismertesse az alábbi szabványos korrektúrajelek jelentését!**

1.  .....

2.  .....

3.  .....

4.  .....

5.  .....