

## VIII. Kecse Kupa Csapatverseny kiírása

***A Mategye Alapítvány 2019-2020-as tanévre is kiírja a Kecse Kupa Csapatversenyt. A verseny három fordulóban kerül lebonyolításra.***

***Az 1. forduló időpontja:*** 2019. november 29. (péntek) 15-16<sup>30</sup>  
***Helyszínek:*** Abony, Somogyi Imre Általános Iskola  
 Baja, III. Béla Gimnázium  
 Békéscsaba, Petőfi Utcai Általános iskola  
 Budapest XX., Gyulai István Általános Iskola  
 Cegléd, Szent Kereszt Katolikus Általános Iskola  
 Debrecen, Fazekas Mihály Gimnázium  
 Győr, Széchenyi István Egyetem Öveges K. Gyak. ÁI.  
 Kecskemét, Kodály Zoltán Ének-Zenei Iskola  
 Kiskunfélegyháza, Batthyány Lajos Ált. Isk. és AMI  
 Kisvárda, Szent László Kat. Gimn., Szakgimn., Ált. Isk.  
 Mezőtúr, Kossuth Lajos Általános Iskola  
 Miskolc, Herman Ottó Gimnázium  
 Nagykanizsa, Batthyány Lajos Gimnázium  
 Nyíregyháza, Bem József Ált. Isk. Gárdonyi Tagint.  
 Pécs, Koch Valéria Iskolaközpont  
 Százhalombatta, Körösi Csoma Sándor Általános Iskola  
 Szombathely, Zrínyi Ilona Általános Iskola  
 Tata, Kőkúti Általános Iskola  
 Veszprém, Kossuth Lajos Általános Iskola

***További helyszínek jelentkezését várjuk!***

***A 2. forduló időpontja:*** 2020. március 21. (szombat) 9-12 (a verseny 9-10<sup>30</sup>-ig tart, utána táblás feladatok megoldása, eredményhirdetés, majd licitálás)

***Helyszínek:*** Pécs, PTE Gyak. Á. I. és Gimn. Deák Ferenc Gimn. és Ált. Isk.

a többi helyszín megegyezik az 1. forduló helyszíneivel

<b>A döntő időpontja:</b>	2020. május 16. (szombat) 10-15 (a verseny 10-11 <sup>30</sup> -ig tart, ebéd, majd eredményhirdetés, ezután fakultatív szabadidős programok)
<b>Helyszín:</b>	Kecskemét, Kodály Zoltán Ének-Zenei Iskola
<b>Részvevők:</b>	5-10. osztályos tanulók
<b>Nevezési határidő:</b>	2019. november 8.
<b>Nevezés:</b>	a <a href="http://www.mategye.hu">www.mategye.hu</a> honlapon
<b>Nevezési díj:</b>	a versenyen nincs nevezési díj

### **A verseny szabályai**

A versenyen 4 fős csapatok indulhatnak. A csapatok tagjai egy iskola azonos évfolyamra járó tanulói lehetnek. Egy iskola egy évfolyamából több csapat is indulhat.

A versenyen a matematikai feladatokat négy témába soroltuk, témánként 8 feladatot lehet megoldani. A témák egymást követő feladatai nehezednek, ennek megfelelően a nagyobb sorszámú feladatokkal több pontot lehet elérni. A feladatok pontértéke a feladatlapokon lesz látható. Mindegyik feladat megoldása egy pozitív egész szám. A csapatoknak csak ezt a számot kell megadni, a feladatok megoldását nem kell indokolni.

A verseny kezdetén a csapatok a négy (különböző színű lapon lévő) téma első feladatait kapják meg. Amennyiben a csapat tagjai egy feladatot megoldottak, akkor azt be lehet mutatni a feladatlap színével megegyező színű asztalnál lévő zsűrinek. Itt először a csapat

QR-kódját kell leolvasatni, majd a megoldást beíratni. Ha a feladat megoldása megegyezik a zsűrinél lévő megoldással, akkor a csapat megkapja a feladatra járó pontot, és utána a zsűri mellett lévő asztalnál megkapja ennek a témának a következő feladatát. Fontos, hogy mindenki ellenőrizze, hogy jó feladatot kapott-e. (A feladatokat tehát az egyes témákon belül csak sorrendben lehet megoldani.) Ha a bemutatott feladat megoldása nem azonos a zsűrinél lévő megoldással, akkor a csapat a megoldásra –1 pontot kap. Ebben az esetben a csapat a feladatot újra megoldhatja vagy elpasszolhatja. Ha az újra megoldást választják, akkor nem kaphatnak új feladatot. Tehát egy csapatnál mindig legfeljebb négy megoldásra váró feladat van. Ha a passzolást választják, akkor erre a feladatra az addig szerzett negatív pontszámot kapják, és kérhetik a téma következő feladatát. Egy feladatra legfeljebb hat választ lehet adni, a hatodik rossz válasz után a csapat –6 pontot kap, és megkapja a következő feladatot. A versenyen lesznek olyan feladatok, amelyeknek nem a helyes megoldása van a zsűrinél. (Ezek száma legfeljebb 4 lehet.) Erre a csapatoknak kell rájönni. Az ilyen feladatokat minél előbb célszerű elpasszolni, mert különben nagyon sokszor kaphat a csapat –1 pontot. Feladatot passzolni csak az első megoldás bemutatása után lehet.

A csapatok pontszáma a verseny során kivetítve folyamatosan megtekinthető lesz.

A versenyen toll, ceruza, radír, vonalzó és az általunk biztosított üres lapok használhatók, ezeken kívül semmilyen más segédeszköz (különösen számológép, telefon, stb.) nem használható. Tiltott eszköz használata esetén a csapatot a versenyből kizárjuk.

A versenyt évfolyamonként külön értékeljük. A végeredmény az első két fordulóban elért pontszámok összege alapján kerül megállapításra. Minden olyan helyszínről, ahol az évfolyamban az elindult csapatok száma legalább 10, az első helyezést elérő csapat bejut a döntőbe. Rajtuk kívül az eredmények összehasonlítása alapján évfolyamonként néhány további csapat szintén meghívást kap a döntőre.

Minden résztvevő csapat az indulásért Kecské Tallért kap. A legeredményesebb csapatok oklevél és Kecské Tallér díjazásban részesülnek.

A 2. fordulóban a verseny után a csapatok különböző feladatok megoldásával további Kecské Tallérokat szerezhetnek. A rendezvény végén ezekkel és a versenyen szerzett Kecské tallérokkal értékes nyereeményekre lehet licitálni.

A csapatoknak egyetlen alkalommal lehetőségük van a négy csapattag közül egy tag helyére egy másik tanulót benevezni. Ez a tanuló csak olyan tanuló lehet, aki ebben a tanévben a versenyen még nem vett részt. A csapat a további forduló(k)ban az új összetételben versenyez. A cserét a verseny megkezdéséig jelezni kell a Mategye Alapítványnak. Ha a csapat valamelyik tagja nem tud részt venni az adott fordulón és a csere lehetőségét a csapat már kimerítette, akkor a csapat kevesebb fővel vehet részt a versenyen.

### ***A döntő szabályai***

A döntő lebonyolításának szabályai megegyeznek az előző két forduló szabályaival. A döntő eredményét a döntőben szerzett pontszám határozza meg.

A döntőn a csapatok tagjai ebédet kapnak. Az ebéd után kerül sor a döntő eredményhirdetésére. A döntő évfolyamonként legeredményesebb csapatai emblémás ajándék és oklevél díjazásban, a további csapatok oklevél díjazásban részesülnek.

*A Kecské Kupa Csapatverseny az „A természettudományos ismeretek megszerzését segítő komplex rendszer felépítése és az óvodától-egyetemig tartó megvalósítása a Neumann János Egyetemen” EFOP 3.4.4-16-2017-00018 pályázat segítségével valósul meg.*