

Reál munkaközösség 2012/2013. tanévi beszámolója

A reál munkaközösség ebben a tanévben jó néhány új taggal bővült, a nyugdíjba vonult kollégákat pótolandó.

NEVELŐINK:

Dr. Gergely Sándorné	természetismeret	6.c
	földrajz	7.a, 7.b, 7.c, 8.a, 8.b
Foltin István	természetismeret	5.a, 5.c, 6.b
	fizika	7.a, 7.b, 7.c, 8.a, 8.b
Szarka Szilvia	természetismeret	5.b
	biológia	7.ac, 7.b, 8.ab
Pleszkán László	matematika	6.bc, 7.ab, 8.ab
Vajda Gyuláné	matematika	6.bc
Szabó Zoltán	informatika	5.a, 5.b, 5.c, 6.a, 6.b, 6.c, 7.ab, 7.c, 8.a, 8.b
új kollégák:		
Demján Tamás	matematika	7.c
	technika	5.a, 5.b, 5.c, 6.a, 6.b, 6.c, 7.a, 7.b, 7.c, 8.a, 8.b
Pozsári Gyöngyi	természetismeret	6.a
	kémia	7.ac, 7.b, 8.ab
Szigeti Csaba	matematika	5.a, 5.bc, 6.a

Az új kollégák, a korábban is már itt lévők tanácsai segítségével zökkenőmentesen beilleszkedtek a tantestületbe. A munkaközösség-vezetői feladatokat szeptembertől Szigeti Csaba látja el, aki a tavalyi óraadói szerepkör után a Baksay Gimnáziumból idén teljes állású kinevezett tanárként került vissza – hosszú kitérő után – az iskolánkba.

ÁLTALÁNOS CÉLOK ÉS FELADATOK:

Legfontosabb feladatunknak az eddigi évekhez hasonlóan az alapkészségek fejlesztését tartjuk, hogy a nyolcadik osztályba érve, illetve azt elvégezve a megfelelő alpműveltség elsajátításával biztosítsuk az eredményes továbbtanulás lehetőségét. A pedagógusok keltsék fel a tanulók érdeklődését a tantárgyuk iránt. Alkalmazzunk a differenciált, kooperatív és integrációs módszertani foglalkozásokat, hogy minden tanuló a képességei szerint legyen képes továbbhaladni az egyes évfolyamokon, és elsajátítani a követelményeket.

TANKÖNYVEK:

Az iskola ettől a tanévtől teljes MOZAIK-os tankönyvcsaládot rendelt, így a reál tantárgyak is áttértek a Mozaik Tankönyvkiadó által készített tankönyvekre. Mivel a tananyag tartalmában és a feldolgozás sorrendjében is jelentős változásokat tapasztaltunk a korábbi tankönyvekhez képest, így most ezekhez a könyvekhez új tanmeneteket kellett készíteni. Ennek ellenére az áttérés nem okozott

különösebb nehézséget, az új tankönyvekkel a kollégák elégedettek, sőt néhányan már korábban is használták némelyiket.

HELYI TANTERV:

Az új köznevelési törvény szabályozása szerint minden tantárgy szaktanárai átdolgozták a kiválasztott kerettantervet és feltöltötték a 10%-nyi szabadon választott órakeretet. (Matematikából a Mozaik Kiadó által készített kerettantervet adoptáltuk, és jórészt gyakorló órák beiktatásával egészítettük ki az éves megfelelő óraszámot.)

BEMENETI MÉRÉS:

Az ötödik évfolyam matematikai mérése a tavalyi feladatlapok felhasználásával készült. Az eredmények hűen tükrözik a csoportok összetételét. A legjobb eredményt az 5.a osztály érte el 59%-os, ezt az 5.bc 1.számú nívócsoportja követi 43%-os eredménnyel, és a sort az 5.bc 2. számú csoportja követi 23%-os eredménnyel. A mérés feladatai közül a legtöbb fejtörést a logika kérdéskörébe tartozó feladat (mely kihúzásos mintavétellel volt kapcsolatos) ill. a nyitott mondatok megoldása jelentette. Előbbiben az „a” osztály 3%-os, a „b” és a „c” osztály egységesen 0%-os eredményt ért el, az utóbbi feladatban pedig különösen a „bc”-s csoportok gyengélkedtek, mindkettőben 1% lett az átlag erre a feladatra.

A mérés eredményei alapján az előbb említett témakörökre kiemelten oda kell figyelni, hogy a későbbiekben ne okozzon hátrányt a továbblépésben.

VERSENYEK:

Az elmúlt évekhez képest sokkal több tanulót sikerült „rávenni” a versenyekre való jelentkezésre. A felkészülés jól sikerült, hiszen a versenyeken szép eredmények születtek.

Bolyai Matematika Csapatverseny

Október 12-én 6 csapattal (24 tanulóval) vettünk részt a Baksay Sándor Református Gimnáziumban megrendezett I. fordulón, s bár nem jutott tovább egyik csapatunk sem az országos döntőbe, de ha mondhatjuk úgy, hogy számunkra „konkurens” iskola, vagyis a gimnázium csapatait több kategóriában is magunk mögé utasítottuk. Így történt ez pl. a 7. évfolyamon, a **Szabó Mónika - Szabó Dalma - Sztojka Tibor - Horváth Rebeka** - négyes a **megyei 36.** lett, a **Horváth Dorina - Kun Julian - Nagy Edina - Tóth Vivien** - négyes **megyei 38.**, az összes „baksays” csapatot megelőzve. Ugyanígy a 6. évfolyamon a **Kovács Nikolett - Kovács Livia - Sztakó Anna - Belencsik Barbara** - négyes **megyei 40.**, szintén megelőzve a „baksays” csapatokat. Az ötödikesek közül **Simon Viktória – Vér Veronika - Paróczy Fanni - Seres Nikolett a 41.** (egy baksays csapatot megelőzve), **Tabajdi Dávid - Tóth Judit - Péli Tamás - Jóri Szeverin a 51.**, valamint **Mező Henrik - Szabó Tamás - Lukácsi Dániel - Salga Péter a 51.** helyet szerezte meg.

Genius Logicus – nemzetközi logikai verseny

Az ötödikesek és a hatodikosok közül nyolcan bekapcsolódtak a nemzetközi GENIUS LOGICUS levelezős versenybe, melyen a mostani hatodikosok közül már néhányan a tavalyi évben is részt vettek és akkor 90% feletti eredményt értek el. Ennek a versenynek a beküldésén már túl vagyunk, az eredmények később várhatók.

Zrínyi Ilona Matematikaverseny

Ebben a tanévben is az iskolánkban került megrendezésre az első (körzeti)forduló. A verseny lebonyolításában és a felkészülésben is sok feladatunk volt, hiszen csak a mi iskolánkból is nagyon nagy számú nevezést sikerült az alsós tanítóknak is, ill. a felsős matematika tanároknak begyűjteni. Az alsósok , a felsősök 24-en neveztek a versenyre, és ezen kívül a korábbi évekhez hasonlóan hatalmas létszámmal (több, mint 200 tanuló) képviseltették magukat a körzet iskolái is. A rendezés nagyon gördülékenyen zajlott, köszönhetően a szervezésben-felügyeletben részt vállaló 8 kollégának, illetve a 10 hatodikos segítő tanulóknak.

Komplex természettudományi verseny

Decemberben a Baksayban vettünk részt a hagyományos komplex természettudományi vetélkedőn, minden felsős évfolyam képviseltette magát csapattal. Dobogós helyezéseket most ugyan nem értünk el, viszont a versenyen részt vevők óriási élménnyel gazdagodva tértek vissza.

ÉV VÉGI EREDMÉNYEK:

(statisztikában szerepel)

készítette: Szigeti Csaba munkaközösség-vezető
Kunszentmiklós, 2013. június 19.