

Робота Губської О.Ф. за 2016 – 2017

- 1) участь в творчій групі вчителів математики міста по створенню навчального посібника для учнів 9 класів з алгебри (друкований матеріал);
- 2) розробила «Алгебраїчний тренажер завдань з параметрами для підготовки до ЗНО (1 частина)» для учнів 10-11 класів
- 3) проведення інструктивно-методичної наради для вчителів математики Центрального району міста: «Підготовка до ЗНО і ДПА» 01.02.2017 року
- 4) Проведення майстер-класу для вчителів округу: Впровадження продуктивних прийомів та методів викладання математики з метою підготовки до ЗНО та формування життєвих компетентностей учнів.
- 5) Участь в «Педагогічній майстерні» на сайті вчителів математики міста Маріуполя.
- 6) Участь в створенні сайту вчителів математики <http://matematiki.at.ua/>
- 7) член експертної комісії II етапу Всеукраїнської олімпіади з математики (міський)
- 8) Участь учнів у Всеукраїнській олімпіаді з математики «Олімпус» (зимова сесія) - 70 учнів.
- 9) Участь учнів у Міжнародному математичному конкурсі «Кенгуру»: отримали відмінний сертифікат 7 учнів: Татенко В., Свиначук В, Шульга М., Гончарук А., Сироватський В., Тарасова В., Гаргаєв К., сертифікат з добрим результатом – 40 учнів, учасника отримали 51 учень.
- 10) Участь дітей в олімпіадах: Шульга Марія (10 кл.) - призер II етапу олімпіади (3 місце) і призер III етапу олімпіади з математики (2 місце); Сироватський Володимир (9кл) – призер II етапу олімпіади (3 місце) і призер III етапу олімпіади з математики (2 місце); Гаргаєв Кирило (9 кл.) - призер II етапу олімпіади (2 місце) і призер III етапу олімпіади з математики (2 місце); Откаленко Арина (8 кл) – учасник II етапу олімпіади, Хвостикова Анна (8 кл.) – учасник II етапу олімпіади.
- 11) участь у Всеукраїнському конкурсі-захисту науково-дослідницьких робіт учнів - членів малої академії наук України 2016: Болдарєва Діана (10 кл), відділення «технічні науки», секція «Технологічні процеси та перспективні технології», робота: «Оптимізація режиму остаточної термічної обробки цементованої сталі G21Mn5 графічним методом та елементами регресійної статистики»

(переможець I етапу); Шульга Марія (10 кл), відділення «математика», секція «Прикладна математика», робота: «Математичне підґрунтя до криптографії та криптосистеми Діффі-Хеллмана» (переможець I етапу)

Болдарєва Діана (10 кл), відділення «технічні науки», секція «Технологічні процеси та перспективні технології», робота: «Оптимізація режиму остаточної термічної обробки цементованої сталі G21Mn5 графічним методом та елементами регресійної статистики» (призер II етапу, 2 місце)

Шульга Марія (10 кл), відділення «математика», секція «Прикладна математика», робота: «Математичне підґрунтя до криптографії та криптосистеми Діффі-Хеллмана» (призер II етапу, 3 місце))

12) участь у вебінарах інтерактивної школи творчого вчителя:

«Підготовка до ЗНО з математики»

«Алгебра.8 кл., використання ІКТ. Квадратні корені».

«Геометрія 7 кл, трикутники та їх властивості»

«Геометрія 8 кл. Подібність трикутників»

13) Участь у проведенні декади точних наук:

- Наукова конференція для 7-10 класів.

- Проведення гри-змагання з аукціоном серед учнів 6 класів: «В гостях у Попелюшки».

14) Участь учнів у XI Регіональній студентській науково-технічній конференції "Наука - перші кроки" в ПГТУ: Шульга М. (секція «Прикладна математика»), Болдарєва Д. (секція «Технологічні процеси та перспективні технології»)