

**“Sabahın alimləri” VI Respublika Müsabiqəsinin qaliblərinin  
siyahısı**

**I YER**

<b>Bölmə</b>	<b>Layihənin müəllifi</b>	<b>Məktəb</b>
Kimya	<b>Fərəczadə Fərəc Vuqar oğlu İbrahimova Fidan Qasım qızı</b>	Bakı şəhəri, “BSB” Tam Orta İnnovasiyalar məktəbi, Bakı Avropa Liseyi
	Nanoölçülü qrafenin katalitik iştirakı ilə sintez olunmuş sintetik neft turşuları əsasında çoxfunksiyalı reagent	
Mühəndislik	<b>Muradlı Qüdrət Pənah oğlu</b>	Şirvan şəhəri, İstək Liseyi
	Ətraf mühitin çirklənməsi neft, qazın itkiyə yönəlməsinin qarşısının alınması	
Kompüter elmləri	<b>Nağızadə Elşən Elnur oğlu</b>	Bakı şəhəri, 291 nömrəli Ekologiya liseyi
	ElHyOs – инновационная облачная операционная система, поддерживающая все приложения Windows/Android/Linux, запускающаяся прямо в браузере.	

**II YER**

<b>Bölmə</b>	<b>Layihənin müəllifi</b>	<b>Məktəb</b>
Riyaziyyat	<b>Əliyev Tofiq Araz oğlu Abiyeva Nəzrin Vüqar qızı</b>	Bakı Dövlət Universitetinin “Gənc İstedadlar” Liseyi
	Вычисление наименьшего расстояния между точками, взятыми по поверхности куба	

Fizika, astronomiya	<b>Atakişiyev Əbdürəhman Azər oğlu</b> <b>Bunyatov Adnan Adil oğlu</b>	Bakı şəhəri, Ak. Zərifə Əliyeva adına lisey
	На пути к универсальной характеристике нефти: диэлектрический отклик сырой нефти различных Азербайджанских месторождений	
Fizika, astronomiya	<b>Eyyub İsmayıl Elçin oğlu</b> <b>Taba-Tabai Nəzrin Səidağa qızı</b>	Bakı Dövlət Universitetinin “Gənc İstedadlar” Liseyi
	Фоточувствительные тонкие пленки PbMnTe	
Kimya	<b>Qəhrəmanzadə Orduxan Taleh oğlu</b> <b>Mehdiyev İsmayıl Maarif oğlu</b>	Bakı Dövlət Universitetinin “Gənc İstedadlar” Liseyi
	Maye kristal və nanoməsaməli silisium əsasında idarə olunan fotoluminessensiya	
Kimya	<b>Şükürlü Nigar Vüqar qızı</b> <b>Tağıyev Ramiz Bəhram oğlu</b>	Bakı şəhəri, 23 nömrəli tam orta məktəb
	Водород – энергия будущего	
Biologiya	<b>Xəlilov Qorxmaz Fəxri oğlu</b> <b>Mahmudova Fidan Mahmud qızı</b>	Bakı Dövlət Universitetinin “Gənc İstedadlar” Liseyi
	Разработка устройства введения микроэлектродов в клетку	
Biologiya	<b>Allahverdizadə Səbinə Fuad qızı</b> <b>Əhmədova Fəridə Müşfiq qızı</b>	Bakı şəhəri, Ak. Zərifə Əliyeva adına lisey
	Təbii və sintetik biostimulyatorların bitkilərə antivirus təsirinin öyrənilməsi	
Tibb və sağlamlıq	<b>Abdullayeva Mədinə İlham qızı</b> <b>Həsənli Turqut Müşfiq oğlu</b>	Bakı şəhəri, BDU nəzdində “Gənc İstedadlar” Liseyi
	Alkoqolizmin törətdiyi fəsadlar, nikomorfolinlə onun korreksiyası	

Tibb və sağlamlıq	<b>Zeynalov Vüsal Mübariz oğlu</b> <b>Xəlilov Orxan Vüqar oğlu</b>	Bakı şəhəri, 177 nömrəli tam orta məktəb
	İkivalentli platinin və palladiumun komplekslərinin kimyəvi müalicədə rolu	
Ekologiya, ətraf mühitin idarə olunması	<b>Həsənova Fidan Heydər qızı</b>	Sumqayıt şəhəri, İstedad Liseyi
	Xəzər dənizinin ağır metallarla çirklənməsinin qarşısının alınma metodları	
Ekologiya, ətraf mühitin idarə olunması	<b>Abasov Rəhim Vüqar oğlu</b>	Sumqayıt şəhəri, Texniki və Təbiət Elmlər Liseyi
	Məişətdə tullantı suyun yenidən emalı	
Mühəndislik	<b>Kalyayev Timur Canbulatoviç</b> <b>Səlimov Həmid Savalanoviç</b>	Bakı Avropa Liseyi
	Piezoelectric De-icing system	
Mühəndislik	<b>Adıgözəlli Zamin Amil oğlu</b> <b>Musaxanlı Qoşqar Əli oğlu</b>	Sumqayıt şəhəri, Texniki və Təbiət Elmlər Liseyi
	Gözdən əlil şəxslər üçün maneəni əvvəlcədən hissetmə qurğusu	
Kompüter elmləri	<b>Babayev Fərid Həsən oğlu</b> <b>Adilov Toğrul Ağaverdi oğlu</b>	Bakı şəhəri, Ak. Zərifə Əliyeva adına lisey
	"ILECS" Международно-локальная карточная система образования	
Kompüter elmləri	<b>Alışev Elgün Rafiq oğlu</b>	Bakı şəhəri, 299 nömrəli məktəb-lisey
	P.D.D. (Program for the Deaf and Dumb)	

### III YER

<b>Bölmə</b>	<b>Layihənin müəllifi</b>	<b>Məktəb</b>
Riyaziyyat	<b>İsmayilzadə Məryəm Zaur qızı</b> <b>Həsənzadə Qurban Elçin oğlu</b>	Bakı şəhəri, 7 nömrəli tam orta məktəb
	Процесс страхования с точки зрения математики как двухвариантная задача оптимизации	
Fizika, astronomiya	<b>Əbdülhəsənli Tunar Yalçın oğlu</b> <b>Əliyev Murad Arzuman oğlu</b>	Bakı şəhəri, 220 nömrəli tam orta məktəb
	Bitki mənşəli boya əsaslı üzvi günəş elementlərinin hazırlanması	
Fizika, astronomiya	<b>Bədəlov Nəsim Asim oğlu</b> <b>Həşimov Fəqan Xəqani oğlu</b>	Mingəçevir şəhəri, İstək Liseyi
	Nanotexnologiyadan istifadə edərək kimyəvi üsullarla enerji və astronomik keçiricilərin əldə olunması	
Fizika, astronomiya	<b>Tanrıverdiyeva Aydan Kamran qızı</b> <b>İsmayilova Çimnaz Cavanşir qızı</b>	Sumqayıt şəhəri, İstedad Liseyi
	Duzlu(NaCl) sudan elektrik cərəyanının alınması	
Fizika, astronomiya	<b>Əliyev Nihad Nadir oğlu</b> <b>Əliyev Vahid Nadir oğlu</b>	Bakı Avropa Liseyi
	Yüksək effektiv materiallar əsasında mexaniki dözümlüyə malik termoelektrik batareyalar	
Kimya	<b>Məmmədova Mehriban Samir qızı</b> <b>Ağayeva Fəridə Araz qızı</b>	Bakı Dövlət Universitetinin "Gənc İstedadlar" Liseyi və Bakı Avropa liseyi

Katalitik olefenləşmə reaksiyası əsasında dixlordiazabutadien strukturlu birləşmələrin sintezi

Kimya **Məmmədov Elşad İbrahim oğlu** Bakı Dövlət Universitetinin “Gənc İstedadlar” Liseyi

Fenol əsaslı yeni xalkon törəməsinin sintezi və tətbiqi

Kimya **Babanlı Vəfa İlham qızı** Bakı Dövlət Universitetinin “Gənc İstedadlar” Liseyi

Yeni nəsil funksional materialların - Topoloji İzolyatorların kimyəvi dizaynı

Kimya **Səfərli Şahmar İlqar oğlu Cəbrayilova Şəhla Ürfət qızı** Bakı Dövlət Universitetinin “Gənc İstedadlar” Liseyi

Селективная очистка бензина ионными жидкостями для получения экологически чистых топлив

Biologiya **Nurullayeva Alimə Fikrət qızı** Bakı şəhəri, 160 nömrəli tam orta məktəb

Zeytun turşusunun genetik effektləri

Biologiya **Məmmədova Nəzrin Vüqar qızı İsmayılı Aysel Asif qızı** Bakı şəhəri, Ak. Zərifə Əliyeva adına lisey

Bitki mənşəli ekstraktların radioprotektor xassələrinin tədqiqi

Biologiya **Sadixova Zeynəb Zülfi qızı** Bakı şəhəri, 162 nömrəli tam orta məktəb

Çaytikanı (Hippophae rhamnoides L.) meyvələrindən bioloji fəal yağların və digər birləşmələrin alınması texnologiyası

Tibb və sağlamlıq **Həsənli Fuad Elşad oğlu** Bakı şəhəri, 204 nömrəli tam orta məktəb

Tələbələr arasında fərdi yod profilaktikasının diqqət və yaddaşa təsirinin öyrənilməsi

Tibb və sağlamlıq  
**Məlikzadə Mahirə Soltanhəmid qızı** Bakı şəhəri, Ak. Zərifə Əliyeva adına lisey

Toxmaqla Ritmik Yeriş - Azərbaycan İdman Yerişi

Tibb və sağlamlıq  
**Sadiq Fidan Vüqar qızı Nağıyev Rüstəm Anar oğlu** Bakı şəhəri, 132-134 Təhsil Kompleksi

Autoimmun proseslərin tarqet autoimmun susdurulması

Ekologiya, ətraf mühitin idarə olunması  
**Fərəcova Fəridə Anar qızı Baloğlanova Aygün Elşən qızı** Bakı şəhəri, 246 nömrəli məktəb-lisey

Очищение воздуха от избытка углекислого газа в классах и в других помещениях

Ekologiya, ətraf mühitin idarə olunması  
**Süleymanova Milana Məhəməli qızı Saramanova Emiliya Vidadi qızı** Balakən şəhəri, Üzeyir Hacıbəyov adına tam orta məktəb

Yosun deyib keçməyin...

Ekologiya, ətraf mühitin idarə olunması  
**Qardaşov Afər Anar oğlu Əliyev Kamil Əşrəf oğlu** Balakən şəhəri, Nizami adına 1 nömrəli tam orta məktəb

Məişət tullantılarından istifadə üsulları

Mühəndislik  
**Cəfərov Bəhram Bəhruz oğlu** Bakı şəhəri, 53 nömrəli tam orta məktəb

Multiparametrik proqram təminatlı dəqiq yalan detektoru sistemi

Mühəndislik  
**Abbasova Aygün Elburus qızı Əsədov Elxan Ramis oğlu** Mingəçevir şəhəri, 4 nömrəli tam orta məktəb

Mikroidaræedici blokla heç bir müdaxilæ edilmædæn h y tyani sahələrin suvarılma sistemi

Mühəndislik **Piriyev Nurlan Vasif ođlu**  
**Q dimov Elman Sakit ođlu** Gəncə ř h ri, İstək Liseyi

Səs-küy çirklənməsinin qarřısının alınması

Kompüter  
elmləri ** lili Orxan  li ođlu**  
**Məmmədov Məhəmməd**  
**Elman ođlu** Lənkəran ř h ri, İstək Liseyi  
GARDUINO

Kompüter  
elmləri **C braylov İmran  rf t**  
**ođlu**  
**řirinova Aydan R vř n**  
**qızı** Bakı ř h ri, BDU nəzdində “Gənc  
İstedadlar” Liseyi

Baku Transport

Kompüter  
elmləri **Yusifov Mir řr f Kamal**  
**ođlu** Bakı ř h ri, Oxbridge Academy (ADA  
Partner school)  
Ađıllı pampıqyıđan