



БІЛІМ-ИННОВАЦИЯ
ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ҚОҒАМДЫҚ ҚОРЫ

Дарынды оқушыдан халықаралық деңгейдегі жас инноваторға дейін: олимпиадалық резерв және менторлық модель

Семей “БІЛІМ-ИННОВАЦИЯ” лицейі



Бастапқы кезең

1. 7-сыныпта сіздің қандай пәнге немесе бағытқа қызығушылығыңыз ерекше болды?
2. Сол кезде өзіңізді қай бағытта көбірек елестеттіңіз?
 - Олимпиада
 - Ғылыми жоба
 - Робототехника/IT
 - Шығармашылық
 - Кәсіпкерлік/стартап
 - Басқа: _____
3. 7-сыныпта сіздің қабілетіңізді алғаш байқап, сізге бағыт берген мұғалім немесе адам болды ма? Ол сізге қалай әсер етті?

Бұрылыс нүктесі

4. Мектепте оқып жүрген кезде сіздің бағытыңызға ең көп әсер еткен қандай оқиға болды?
 - алғашқы олимпиада
 - ғылыми жоба
 - мұғалімнің ұсынысы
 - ментор/маманмен кездесу
 - жарыс/байқау
 - өз бетімше қызығушылық
 - басқа: _____
5. Сіздің ойыңызша, дәл сол кезеңде сіздің дамуыңызға ең көп әсер еткен адам кім болды және оның қандай көмегі болды?
6. Қай уақытта «осы бағытпен әрі қарай айналысамын» деген нақты шешім қабылдадыңыз? Неліктен?

Даму процесі

7. 7-сыныптан бері қандай олимпиадаларға, ғылыми жобаларға, байқауларға, хакатондарға немесе басқа жобаларға қатыстыңыз?
8. Осы жұмыстардың ішінде өзіңіз үшін ең маңыздысы қайсысы болды? Неліктен?
9. Жоба немесе олимпиада барысында сізге ең көп көмектескен ресурс қандай болды?
 - мұғалім
 - ментор
 - ЖОО оқытушысы/ғалым
 - команда
 - интернет/онлайн курс
 - зертхана/техникалық база
 - ата-ана
 - басқа: _____

Менторлық туралы

11. Сіз үшін жақсы ментор қандай болуы керек?
12. Ментор сізге нақты қандай көмекті ең көп көрсетті?
 - бағыт берді
 - дұрыс сұрақ қоюға үйретті
 - қателіктерді талдауға көмектесті
 - ғылыми әдістемені үйретті
 - жобаңызды жетілдіруге көмектесті
 - презентация/қорғауға дайындады
 - мотивация берді
13. Егер сіздің дамуыңызда ментор болмаған болса, қандай қолдау жетіспеді деп ойлайсыз?

Мектеп–қоғам–экожүйе

14. Мектептен тыс қандай ұйымдар немесе адамдар сіздің дамуыңызға әсер етті?
 - ЖОО
 - ғылыми-зерттеу институты
 - колледж
 - компания
 - стартап орталығы
 - халықаралық ұйым
 - ешқайсысы
15. Егер мектеп оқушыға ЖОО ғалымымен немесе нақты сала маманымен тұрақты жұмыс істеуге мүмкіндік берсе, бұл сіздің дамуыңызға қаншалықты әсер етер еді? Неліктен?

Халықаралық деңгей

16. Халықаралық олимпиада/ғылыми жоба/хакатонға қатысу сіздің көзқарасыңызды қалай өзгертті?
17. Халықаралық деңгейге шығу үшін мектепте қандай мүмкіндік көбірек болғанын қалар едіңіз?

Ең маңызды 3 сұрақ

18. Егер 7-сыныптағы өзіңізге бір кеңес бере алсаңыз, не айтар едіңіз?

19. Сіздің жетістігіңізге ең көп әсер еткен 3 факторды атаңыз.

20. Сіздің ойыңызша, мектеп дарынды оқушыны халықаралық деңгейге жеткізу үшін қандай жүйе құруы керек?

ОЛИМПИАДАЛЫҚ РЕЗЕРВТІ ҚАЛЫПТАСТЫРУДЫҢ 5 ҚАҒИДАСЫ

1 БАҒЫТ БЕРУ

Әр оқушының қабілеті мен қызығушылығына сай пәнді таңдауына қолдау көрсету

2 ЖҮЙЕЛІ ДАЙЫНДЫҚ ОРТАСЫН ҚАЛЫПТАСТЫРУ

Мақсат қою + Жоспарлау
+ Тұрақты дайындық

Нені оқиды?

→ тақырыптар

Қайдан оқиды?

→ ресурстар, әдебиеттер, платформалар

Қалай дайындалады?

→ аптасына кемі 3 күн

→ 16:00–18:00

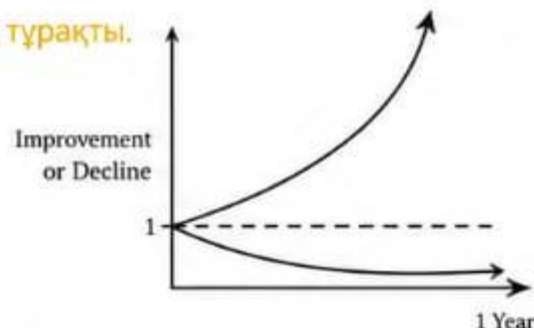
→ сенбі – міндетті дайындық күні

The Power of Tiny Gains

1% better every day $1.01^{365} = 37.18$

1% worse every day $0.99^{365} = 0.03$

Аз-аздан, бірақ тұрақты.



3 НӘТИЖЕНІ ТҰРАҚТЫ БАҚЫЛАУ

Жетістікті қадағалау жүйесі.

Әр пән мұғалімінің емтиханы

Ай сайын Қор тарапынан ОРЕ сынақ тапсырмалары

Жылына 3 рет КБО іріктеу емтиханы

4 КОМЬЮНИТИ ҚАЛЫПТАСТЫРУ

Орта + Команда + Мотивация

→ Бір-бірінен үйрену

→ Тәжірибе алмасу

→ Олимпиадалық мәдениет қалыптастыру

→ Жеңіске бағытталған орта құру

5 ДҰРЫС ДАҒДЫЛАРДЫ ДАМУ

Soft Skills + Self Management

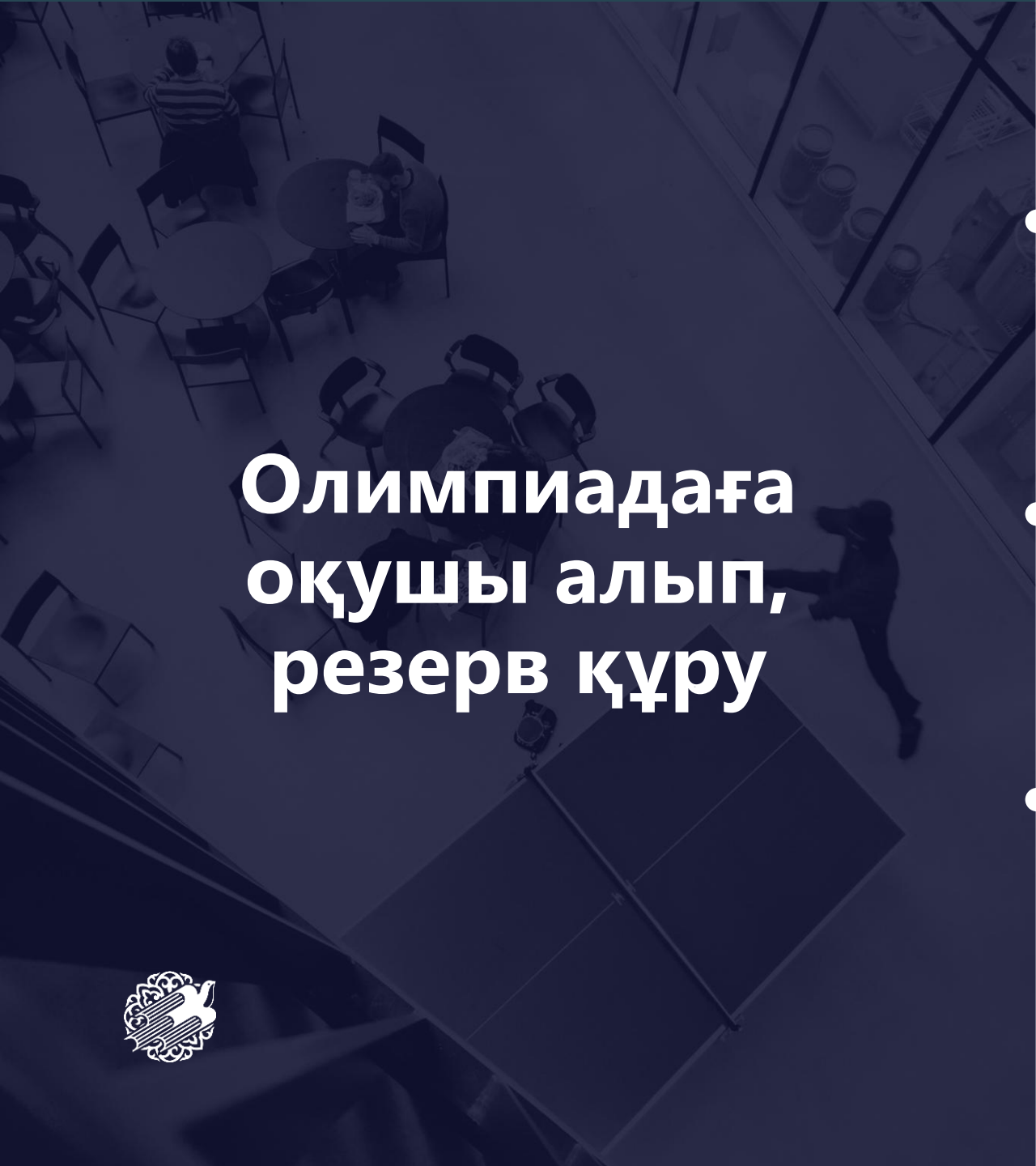
→ Уақытты тиімді басқару

→ Өздігінен білім алу

→ Өзін-өзі реттеу

→ Сыни ойлау

→ Аналитикалық ойлау



Олимпиадаға оқушы алып, резерв құру

- ✓ БЕЙІНДІК БАҒДАР
- ✓ 7 СЫНЫПТА ЕМТИХАН +
САУАЛНАМА
- ✓ 1 ТОҚСАН ЕШҚАЙДА
АУЫСПАЙДЫ



#	ИМЯ-ФАМИЛИЯ	ШКОЛА	КЛАСС	ПРЕДМЕТ	КВО-1(%)	КВО-2(%)	КВО-3(%)	KBO-1 IN FINAL	KBO-2 IN FINAL	KBO-3 IN FINAL	TOTAL	PASSED	KBO FINAL POINTS	MEDAL
1	Әбілмансұр Тоқтаубаев	Усть-Каменогорск БИЛ	7	География	56.0	62.0	60.0	11.2	24.8	24.0	60.0	☐		
2	Мирас Мұқанәлі	Иссык БИЛ	7	География	50.0	52.0	52.0	10.0	20.8	20.8	51.6	☐		
3	Мұстафа Тоқтасын	Семей БИЛ	7	География	42.0	40.0	66.0	8.4	16.0	26.4	50.8	☐		
4	Дарын Сейлхан	Алматы БИЛ для юношей	7	География	42.0	56.0	48.0	8.4	22.4	19.2	50.0	☐		
5	Дінмұхамед Қасқырбек	Кокшетау БИЛ	7	География	36.0	44.0	62.0	7.2	17.6	24.8	49.6	☐		
6	Бекарыс Әшірбай	Шымкент БИЛ для юношей	7	География	56.0	58.0	38.0	11.2	23.2	15.2	49.6	☐		
7	Марғұлан Ділдахмет	Кокшетау БИЛ	7	География	32.0	54.0	50.0	6.4	21.6	20.0	48.0	☐		
8	Нұрайым Алмасбек	Кызылорда БИЛ для девочек	7	География	38.0	36.0	64.0	7.6	14.4	25.6	47.6	☐		
9	Мұхаммедали Болат	Талдыкорган БИЛ	7	География	38.0	32.0	64.0	7.6	12.8	25.6	46.0	☐		
10	Алихан Рашид	Кокшетау БИЛ	7	География	26.0	56.0	44.0	5.2	22.4	17.6	45.2	☐		

МЕНЕДЖМЕНТ ШКОЛ

ФОРМЫ & АУДИТ

ОТЧЕТЫ И СТАТИСТИКА

ОЦЕНИВАНИЕ

Экзамены

ЕНТ

Результаты SAT/IELTS

Результаты Соревнований

АДМИНИСТРАЦИЯ

Курсы

Правила

Перейти в MyIDP

Поддержка

Инструкции

Выход

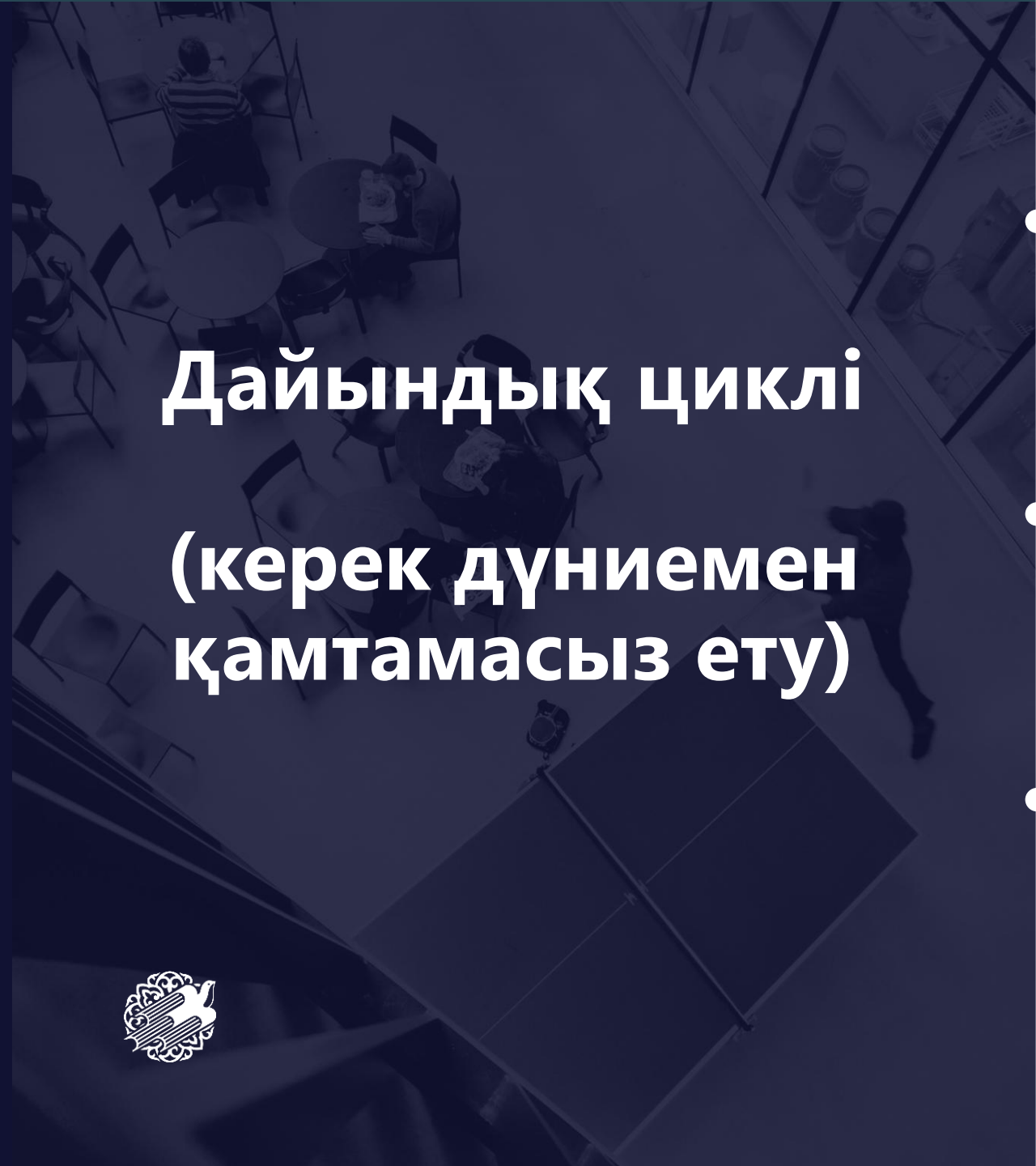
Все школы

8

Биология

Экспорт

#	ИМЯ-ФАМИЛИЯ	ШКОЛА	КЛАСС ПРЕДМЕТ		KBO-1(%)	KBO-2(%)	KBO-3(%)	KBO-1 IN FINAL	KBO-2 IN FINAL	KBO-3 IN FINAL	TOTAL	PASSED	KBO FINAL POINTS	MEDAL
1	Мирас Кеңесқали	Алматы БИЛ для юношей	8	Биология	85.0	73.3	80.0	25.5	25.7	28.0	79.2	☐		
2	Айзере Ордабаева	Алматинская школа-лицей для девочек	8	Биология	75.0	73.3	81.7	22.5	25.7	28.6	76.8	☐		
3	Рамазан Орынбасар	Алматы БИЛ для юношей	8	Биология	81.7	76.7	68.3	24.5	26.8	23.9	75.3	☐		
4	Ерасыл Елубай	Семей БИЛ	8	Биология	75.0	73.3	65.0	22.5	25.7	22.8	70.9	☐		
5	Айсәуле Данабай	Алматинская школа-лицей для девочек	8	Биология	78.3	61.7	70.0	23.5	21.6	24.5	69.6	☐		
6	Ерқұлжа Мұрат	Алматы БИЛ для юношей	8	Биология	65.0	73.3	63.3	19.5	25.7	22.2	67.3	☐		
7	Бақберген Абдужамал	Кызылорда БИЛ для юношей	8	Биология	66.7	60.0	73.3	20.0	21.0	25.7	66.7	☐		
8	Шадияр Антмухаметов	Павлодар БИЛ для юношей	8	Биология	56.7	61.7	70.0	17.0	21.6	24.5	63.1	☐		
9	Давид Олейников	Атырау БИЛ для юношей	8	Биология	71.7	56.7	61.7	21.5	19.8	21.6	62.9	☐		
10	Досан Кулфаизов	Актобе БИЛ для юношей	8	Биология	58.3	55.0	60.0	17.5	19.3	21.0	57.8	☐		
11	Нұрәлі Базарбек	Семей БИЛ	8	Биология	60.0	58.3	55.0	18.0	20.4	19.3	57.7	☐		
12	Фараби Амангелдиев	Шымкент БИЛ для юношей	8	Биология	40.0	48.3	81.7	12.0	16.9	28.6	57.5	☐		



Дайындық циклі (керек дүниемен қамтамасыз ету)

- ✓ ОҚУШЫҒА КЕРЕК
КІТАППЕН, МАТЕРИАЛ БЕРУ
- ✓ ТҰРАҚТЫ ЕМТИХАН АЛУ

Дайындық уақыттары

16:00- 18:00	Сейсенбі
16:00- 18:00	Бейсенбі
10:00- 12:45	Сенбі



ЕСТЕСТВЕННО-МАТЕМАТИЧЕСКИЙ ЦИКЛ

 [Астрономия](#) [Биология](#) [География](#) [Информатика](#) [Лингвистика](#) [Математика](#) [Физика](#) [Химия](#)

ОБЩЕСТВЕННО-ГУМАНИТАРНЫЙ ЦИКЛ

 [Английский язык](#) [История](#) [Казахский язык \(Я2\)](#) [Казахский язык и литература](#) [Немецкий язык](#) [Основы права](#) [Русский язык \(Я2\)](#) [Русский язык и литература](#) [Французский язык](#)

Планы подготовки

Как готовиться к олимпиадам? Какие книжки читать?

ПРЕДМЕТЫ

📁 Биология

📁 География

📁 Информатика

📁 Математика

📁 Физика

📁 Химия



<https://olympiads.bc-pf.org/>



БІЛІМ-ИННОВАЦИЯ
ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ҚОҒАМДЫҚ ҚОРЫ

edlight
ACADEMY



БІЛІМ-ИННОВАЦИЯ
ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ҚОҒАМДЫҚ ҚОРЫ





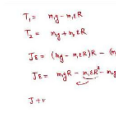
Edlight Physics
 @edlightphysics4738
 2,87 тыс. подписчиков

Подписаться

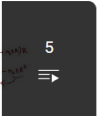
ГЛАВНАЯ
 ВИДЕО
 ТРАНСЛЯЦИИ
 ПЛЕЙЛИСТЫ
 СООБЩЕСТВО
 КАНАЛЫ
 О КАНАЛЕ
 >

Все плейлисты

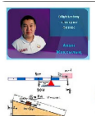
Упорядочить



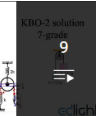
5



9



4



8



4

Катты дене физикасы. Физика
 твёрдого тела

Посмотреть весь плейлист

Емтихандар. Олимпиадалар

Посмотреть весь плейлист

Релятивистика. Теория
 относительности

Посмотреть весь плейлист

Кванттық физика

Посмотреть весь плейлист

Центр масс

Посмотреть весь плейлист



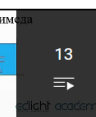
8



13



18



5



20

 Плотность. Масса. Объем

Посмотреть весь плейлист

 Давление. Сила Архимеда

Посмотреть весь плейлист

 Теплота. Теплопроводность

Посмотреть весь плейлист

 Физикалық математика

Посмотреть весь плейлист

 Ресейдің олимпиадаларының
 шешулері

Посмотреть весь плейлист

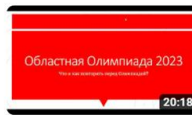


EdLight Biology
 @edlightbiology7455
 4,06 тыс. подписчиков

Подписаться

ГЛАВНАЯ
 ВИДЕО
 ТРАНСЛЯЦИИ
 ПЛЕЙЛИСТЫ
 СООБЩЕСТВО
 КАНАЛЫ
 О КАНАЛЕ
 >

Видео
 ▶ Воспроизвести все



20:18



54:41



1:44:40



28:31



46:35

Как подготовиться к
 Областной Олимпиаде...

1,5 тыс. просмотров
• 1 месяц назад

Разбор Областной
 Олимпиады по Биологии...

2,4 тыс. просмотров
• 10 месяцев назад

Разбор Областной
 Олимпиады по Биологии...

3,8 тыс. просмотров
• 10 месяцев назад

Решение задачи по
 Генетике: нахождение...

1,5 тыс. просмотров
• 11 месяцев назад

Решение задач по Генетике
 (159; 200; 204; 225)

Активация Windows
Чтобы активировать Windows, перейдите в раздел

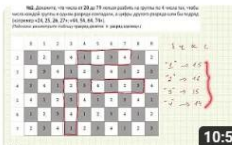


EdLight Math
 @edlightmath8058
 498 подписчиков

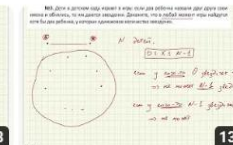
Подписаться

ГЛАВНАЯ
 ВИДЕО
 ТРАНСЛЯЦИИ
 ПЛЕЙЛИСТЫ
 СООБЩЕСТВО
 КАНАЛЫ
 О КАНАЛЕ
 >

Видео
 ▶ Воспроизвести все



10:58



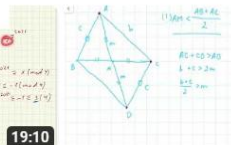
13:50



17:26



19:10



6:17

Неделя №4 - Раскраски

222 просмотра
• 10 месяцев назад

Неделя №3 - Принцип
 Дирихле

167 просмотров
• 10 месяцев назад

Неделя №2 - Четность

197 просмотров
• 11 месяцев назад

Неделя №1 - Сравнения по
 модулю

377 просмотров
• 11 месяцев назад

8-класс. Занятие
 "Геометрические...

113 просмотров
• 2 года назад



Менторлық

- ✓ **ЖОҒАРЫ СЫНЫП ТӨМЕН
СЫНЫПҚА КӨМЕКТЕСУІ**
- ✓ **ІС-ШАРА ҰЙЫМДАСТЫРУ**
- ✓ **ТӘЖІРИБЕ БӨЛІСУ**





Ментор оқушылар сабақ түсіндіруде



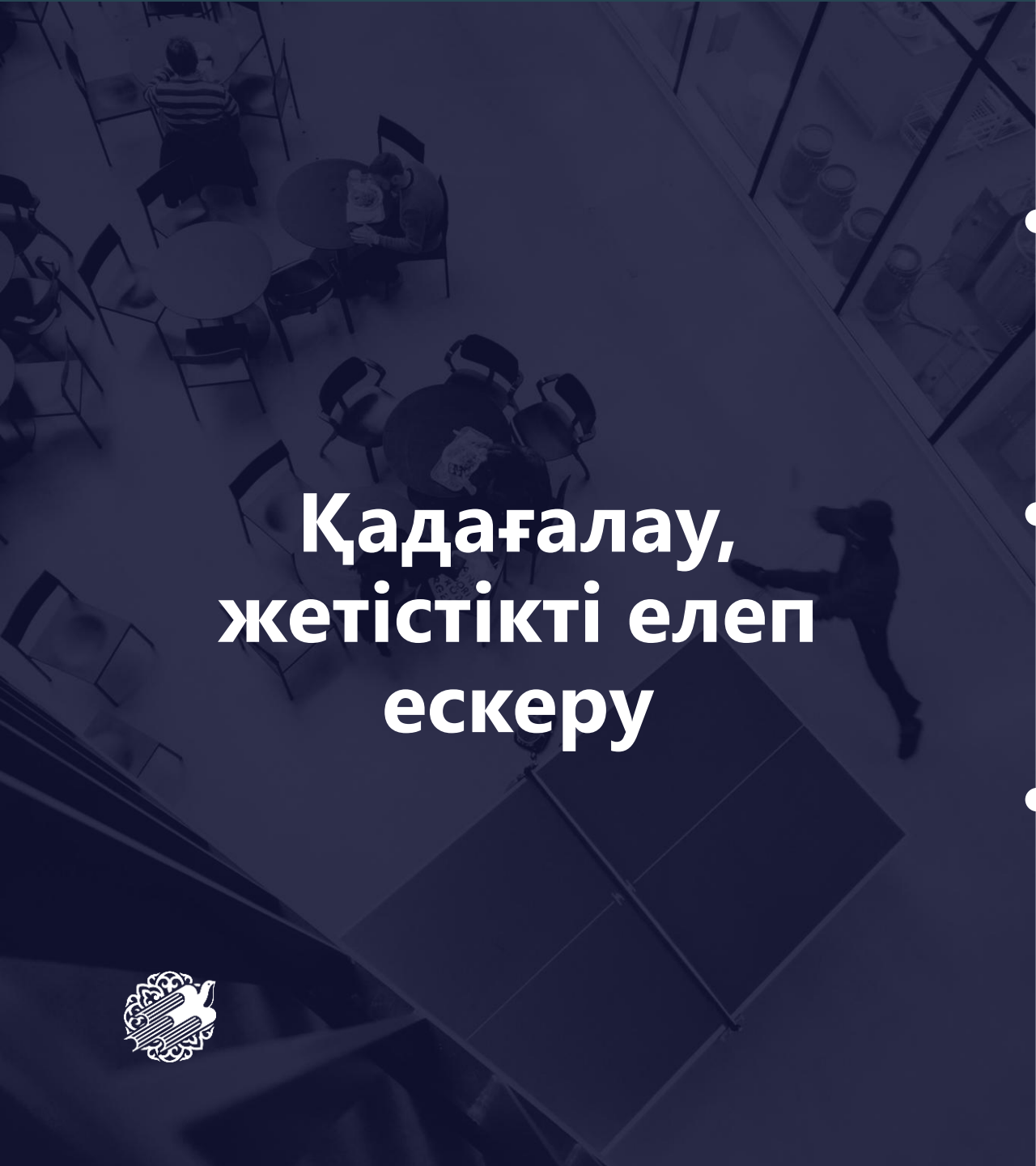
Олимпиадалық комьюнити



Олимпиадалық резервті қолдау.

SAPA қауымдастығы олимпиадалық резервпен жұмысқа ерекше көңіл бөледі. Каникул уақыттарында оқушылардың дайындық деңгейін арттыру үшін лицейге арнайы тренерлер шақырылады. Сонымен қатар, физика, биология және информатика бағыттары бойынша **Zerek Hub** жобасы іске қосылды.





Қадағалау, жетістікті елесп ескеру

- ✓ ОЛИМПИАДА ЖАУАПТЫСЫ
- ✓ ЕСЕП АЛУ
- ✓ МОТИВАЦИЯ БЕРІП,
МАРАПАТТАУ, ҚОЛДАУ



ҚАДАҒАЛАУ

- ✓ **Емтихан жазу саны** (Олимпиада оқушысы қанша рет емтихан жазды)
- ✓ **Іс-шара саны (Мотивациялық кездесу)** Олимпиада оқушыларымен қанша рет ойын сауық шара болды
- ✓ **Өзге мұғалім сабақ сабағы** (Басқа мұғалім қанша сағат олимпиада сабақ түсіндірді)
- ✓ **Сабақ өткізу сағат саны**



Облыстық
деңгейдегі
түрлі
олимпиада
жүлдегерлері



Алтын-33
Күміс-34
Қола-41

Жалпы білім беретін пәндер бойынша «Республикалық олимпиада» жүлдегерлерінің саны

Оқу жылы	Алтын	Күміс	Қола	Грамота	Жалпы саны
2023-2024	1	3	4	3	8
2024-2025	2	1	8	3	11
2025-2026	1	2	7	3	10



	Алтын	Күміс	Қола
Жәутіков атындағы халықаралық олимпиада	-	2	4
ШЫҰ-ға мүше елдер арасында өткізілетін Информатикадан Еуразиялық олимпиада	1	3	7
Әл-Бируни атындағы ARBICHО олимпиадасы	-	-	1
European Junior Olympiad in INFORMATICS (EJOI)	-	1	1
INFOMATRIX-ASIA Халықаралық жоба жарысы	-	-	2
Халықаралық TUYMAADA олимпиадасы	-	-	1
Халықаралық Info Cup жасөспірімдер олимпиадасы	-	-	1
Әл-Хорезми атындағы халықаралық олимпиада	-	1	-
International Junior Science Olympiad (IJSO)	-	-	1
Халықаралық түрік тілі олимпиадасы	-	2	-
Халықаралық «FIRST ROBOTIX» олимпиадасы	1	-	-

Республикалық деңгейдегі жетістіктер

Атауы	Алтын	Күміс	Қола	Грамота	Жалпы саны
Республикалық пән олимпиадасы	1	2	7	3	10
Республикалық жасөспірімдер олимпиадасы	1		2		3
Қазақстан Білім Олимпиадасы Junior	2	6	6		14
Қазақстан Білім Олимпиадасы Senior	5	2	5		12
Мамандандырылған білім беру ұйымдарының 10-11 сыныптар арасында өткен «Қазақстан Білім олимпиадасы»	5	2	5		12
Республикалық «Менің кіші Отаным» олимпиадасы			1		1
Республикалық жобалар жарысы			2		2
Республикалық «Ана тілі» зияткерлік олимпиадасы	3				3
Республикалық жасанды интеллект AI олимпиадасы		1	1		2

Республикалық деңгейдегі жетістіктер

Атауы	Алтын	Күміс	Қола	Грамота	Жалпы саны
Республикалық лингвистика олимпиадасы			1		1
Республикалық «ДОДА» олимпиадасы	1				1
7-8 сынып оқушыларына арналған KERUEN SCIENCE химия-биология олимпиадасы	1	1	3		5
География пәнінен (GEO STAR) ұлттық олимпиадасы		1	1		2
Робототехникадан «Daryn Robotics Cup-2026» республикалық турнирде лицей командасы	1				1

Халықаралық деңгейдегі жетістіктер

Атауы	Алтын	Күміс	Қола	Грамота	Жалпы саны
Ресей федерациясының Сочи қаласында өткен жасөспірімдер «IJSO -2025» халықаралық олимпиадасы			1		1
XXII Халықаралық Жәутіков олимпиадасы		2	1		3
Алматы қаласында өткен халықаралық ҒАІО-2025 жасанды интеллект олимпиадасы		3			3
Алматы қаласы Шанхай ынтымақтастық ұйымына мүше елдер арасында өткізілген информатикадан XVII Еуразиялық олимпиадасы	1	3	3		7



АМЕНОВ АЛЕМ

Астана қаласында
өткен
III Халықаралық
жасанды интеллект
олимпиадасында
(IOAI 2026)
күміс медаль

Asia Open Championship

Aug. 13th-16th • Beijing, China



Қытайдың Бейжің
қаласында өткен
2026 FIRST «LEGO»
League Asia Open
Championship
халықаралық жарысында
лицей командасы күміс
медаль иеленді



Asia Open Championship

Aug. 13th-16th • Beijing, China



Abai First Regional 2025: 1 nomination - Engineering excellence award
Astana First Drones Championship 2026: 1 nomination - Robot Design Award Finalist and Quota to Central Asia Astana

WRO - 04.2026 Innovation Project 2nd place
Танжарықұлы Тасқын Оразалин Нұрсұлтан
Таттибеков Жандос 3rd place Ардахов
Жанарыс Алишер Сабырбек Муратов
Алихан

Central Asia First Championship 2026: 2 nomination - 1. Creative Mechanism Award -
2. Best Backstage Video - Astana Bilim-Shyny
First Off-Season 2026: 2nd place - Champions award finalists-

Daryn Robotics Cup 2026: 1st place(winner) - Champions Award Winner - and Quota to First Lego League China Championship 2026



НАЗАРЛАРЫҢЫЗҒА РАХМЕТ!



БІЛІМ-ИННОВАЦИЯ
ХАЛЫҚАРАЛЫҚ ҚОҒАМДЫҚ ҚОРЫ